

R. A. H.
no. 89



R.

5/6

4-89

Mr 1279384

1279384

Handwritten notes and a small sketch of a mountain peak or hill.





CHRONOGRAPHIA
O
REPORTORIO DE
TIEMPOS, EL MAS COPIO-
so y preciffo, que hasta ahora ha salido a luz.

COMPUESTO POR HIERONIMO
de Chaves, Astrologo y Cosmographo. Corregido y en-
mendado conforme al Compufo de su
Sanctidad.



*Corregido por el Excmo.
Sr. D. Juan de Sotomayor
del Placado. Secretario
de la Real Academia de
la Lengua. En la qual se
hizo una nueva edicion
de este libro, y se le
agregaron algunas
cosas, que en la
primera no se
hallaban. Y se le
agregaron tambien
algunos errores, que
en la primera se
hallaban. Y se le
agregaron tambien
algunos errores, que
en la primera se
hallaban.*

CON PRIVILEGIO
EN SEVILLA

En casa de Fernando Diaz en la calle de la Heredia.

AÑO 1584

A costa de Facundo de Magariño.

P. J. V.



ENCICLOPEDIA

SEVILLA



AMERICAN

COPY

THE NEW YORK

LIBRARY

1850

1850

1850

1850

1850

EL REY.

POR QUANTO POR PARTE DE vos Hieronymo de Chauvezino de la ciudad de Seuilla nos fue fecha relacion, que vos con licencia nuestra auades hecho imprimir vn libro intitulado Chronographia o Reportorio delos tiempos, y el priuilegio que vltimamente se os auia dado, era cumplido, o se cumplia muy presto como constaua por el dicho priuilegio inserto en el dicho libro de que ante los del nuestro consejo fue fecha presentacion. Suplicando nos os diessemos licencia y facultad para le poder vender, y priuilegio por tiempo de ocho años o como la nuestra merced fuesse. Lo qual visto por los del nuestro consejo y el dicho original, fue acordado que deniamos mandar dar esta nuestra cedula para vos en la dicha razon, y nos tuuimos lo por bien. Y por la presente os damos licencia y facultad, para que podays vender la dicha obra que de suso se haze mencion, sin que por ello caygay ni incurray en pena alguna. Y por la presente vos prorrogamos y alargamos el termino contenido en la dicha nuestra cedula y priuilegio que ansi vos dimos, por otros seys años mas los quales corran y se cuenten despues de ser cumplido el termino en ella contenido. Y mandamos que vendays cada pliego de molde de la dicha impresion a tres maravedis y no mas. De lo qual mandamos dar esta nuestra cedula firmada de nuestro nombre y librada del nuestro Consejo. Dada en la villa de Madrid a veynte y seys dias del mes de Octubre de mil y quinientos y seenta y leys años.

YO EL REY.

Por mandado de su Magestad.
Pedro de Hoyo

EL REY.

POR QUANTO POR PARTE DE vos Hieronymo de Chaves vezino de la ciudad de Seuilla nos fue fecha relacion, que vos con licencia nuestra auia des hecho imprimir un libro intitulado Chronographia o Reportario de los tiempos, y el privilegio que vltimamente se os auia dado, era cumplido, o se cumplia muy presto como constaua por el dicho privilegio inserto en el dicho libro de que ante los del nuestro consejo fue fecha presentacion. Suplicando nos os diessemos licencia y facultad para le poder vender, y privilegio por tiépo de ocho años o como la nuestra merced fuessa. Lo qual visto por los del nuestro consejo y el dicho original, fue acordado que deuiamos mas dar dar esta nuestra cedula para vos en la dicha razon, y nos tuuimos lo por bien. Y por la presente os damos licencia y facultad, para que podays vender la dicha obra que de tuso se haze mencion, sin que por ello caygay ni incurray en pena alguna. Y por la presente vos prorrogamos y alargamos el termino contenido en la dicha nuestra cedula y privilegio que assi vos dimos, por otros seys años mas los quales corran y se cuenten despues de ser cumplido el termino en ella contenido. Y mandamos que vendays cada pliego de molde de la dicha impresion a tres maravedis y no mas. De lo qual mandamos dar esta nuestra cedula firmada de nuestro nombre y librada del nuestro Consejo. Dada en la villa de Madrid a veynte y seys dias del mes de Octubre de mil y quinientos y seenta y leys años.

YO EL REY.

Por mandado de su Magestad.
Pedro de Hoyo

DON PHILIPPE POR LA GRACIA
 de Dios Rey de Castilla, de Leon, de Aragon, de las dos Sici-
 lias, de Hierusalem, de Nauarra, de Granada, de Toledo, de Va-
 lencia, de Seuilla, de Cordoua, de Corcega, de Murcia, de Jaen, Con-
 de de Flandery, de Tirol, &c. Por quanto por parte de vos Hiero-
 nymo de Chanes vezino de la ciudad de Seuilla, nos ha sido fecha
 relacion: diziendo que nos vos auiamos dado licencia y facultad
 para imprimir un libro que auades compuesto, intitulado Chro-
 nographia o Repostorio de los tiempos, con Privilegio por seys
 años. Y porque la impressiõ era acabada: y el dicho libro era muy
 provechoso y necellario a todo genero de gentes, del qual ante
 los del nuestro Consejo hazistes presentacion. Suplicandonos: es
 diessemos licencia, y facultad para que pudiesdes tornar a impri-
 mir el dicho libro y venderlo, o como la nuestra merced fuese. Lo
 qual visto por los del nuestro Consejo, fue acordado que deuia-
 mos mandar dar esta nuestra carta para vos en la dicha razon: &
 nos togimoslo por bien. Y por la presente damos licencia y facul-
 tad a qualquier impressor destos nuestros Reynos, para que dẽtro
 del termino en la dicha cedula y Preuilegio contenido, pueda im-
 primir el dicho libro que de suso se haze mencion, sin que por ello
 cayga ni incurra en pena alguna. Y mãdamos que la tal impressiõ
 se haga del dicho libro original: por donde la primera vez fue im-
 presso: e no fagades ende al. Dada en la villa de Madrid a quinze
 dias del mes de Enero: de mil y quinientos y sessenta y vn años.

D. Cardinalis	El Licenciado	El Doctor
Segoria	Menchaca	Diego Galca
El Doctor	El Doctor	El Doctor
Durango	Redidj	F. de Villafañá

Yo Domingo de Canala escrivano de camara de su Magestad la
 fize escreuir por su mandado con acuerdo de los del In Consejo.

EL REY.

POR QUANTO POR PARTE DE vos Alonso de Chaves vezino de la ciudad de Seuilla nos ha sido fecha relacion, que Hieronymo de Chaves vuestro hijo, aua compuesto vn libro intitulado Chronographia o Reportorio de lostiemplos, y auiendo se visto en el nuestro Consejo, le le aua dado licencia y Priuilegio para lo poder imprimir y vender, por tiempo de ocho años. Y despues le fue prorrogado por otros seys años mas. Y el dicho Hieronymo de Chaves vuestro hijo era fallef eido y os auia dexado por su heredero, por no dexar hijos ni muger. Suplicando nos vos diessemos licencia y facultad, para que el tiempo q̄ restaua por correr al dicho vuestro hijo, de la dicha licencia Y prorrogacion, para imprimir y vender el dicho libro, lo pudiesdes vos hazer: asi mesmo vos prorrogassemos la dicha licencia, por otros diez años mas, o como la nuestra merced fuese. Lo qual visto por los del nuestro cōsejo, fue acordado que deniamos mandar dar esta nuestra cedula para vos en la dicha razon, y nosotras vimos lo por bien. Y por la presente vos damos licencia y facultad para que por el tiempo que falta por correr de los dichos catorze años, que asimismo dimos licencia al dicho Hieronymo de Chaves vuestro hijo, para imprimir y vender el dicho libro, lo podays vos hazer, y asimismo vos prorrogamos y alargamos el termino contenido en la dicha nuestra cedula de licencia y Priuilegio y prorrogacion della, por otros diez años mas, que corran y se cuenten despues de ser cumplido el termino en la dicha licencia y prorrogacion contenido. Fecha en sant Lorenço el Real, a catorze dias del mes de Abril, de mil y quinientos y setenta y quatro años.

YO EL REY.

Por mandado de su Magestad.
Antonio de Eraño,

4

AL PRVDENTE

Y SABIO LECTOR.

Hieronymo de Chaues:
S. D.



RANDE HA SIDO la admiracion que algunas vezes he tenido (prudente y sabio lector) considerádo, quando pocos son los que en este nuestro tiempo professan el estudio de las buenas y virtuosas artes liberales. Auiendo sido estas en los tiempos passados tan estimadas y ensalçadas en tã alto y supremo grado, que a solos los nobles pertenecia, quasi como por particular don y Priuilegio aprenderlas, considerando bien la gran commodidad que estas les podiã traer. Porque verdaderamente, ningun fructo mas abundoso, ni mas apazibles ni dulces bienes a los hombres pueden emanar, que del estudio cõtinuo de las artes que son buenas: pues dellas recibe salud el anima: y authoridad el cuerpo, de mas de ser honestidad de la vida, y adornamiento muy hermoso de la fama. Lo qual conosciendo bien los sabios antiguos, todo su principal estudio y mayor diligẽcia y cuydado en dereçaron siempre, en proueer como dexassen a sus descendientes ricos y famosos, no tanto con el oro ni bienes mundanos, quãto con virtud y buenas artes, teniẽdo la sabiduria por verdadera possessiõ y princi

pal theſoro y eſtimando en mas la gloria q̃ ſe alcãça
cõ las fuerças del entendimiento , q̃ no con las fuer-
ças corporales, y menospreciãdo las cobdicias y am-
biciones humanas, las qualẽs no auian aun infecciona-
do los ingenios de los hõbres. Porq̃ cada qual ſe con-
tentaua con lo que tenia y poſſeya, nõ ſe pretẽdia ni
buſcava con ſolicitud honra alguna exterior mas ſo-
la la virtud era tenuta en precio. Empero deſpues q̃
la cobdicia començo arraygar ſe poco a poco en los
coraçones humanos, neceſſariamente començaron
luego las virtudes y buenas artes a ſer abatidas y me-
nospreciadas en tan poco quanto el dia de oy lo ſon,
y lo que mas es de llorar, de aquellos por quien ellos
alcançarõ nombre de liberales. Y ha venido eſto a tã-
ta corrupciõ, q̃ ya lo primero de que ahora ſe habla,
es la hazienda de cada qual , y lo poſtremo de la vida
y coſtumbres. Por manera que con juſta razon ſe ve-
rificara bien aquello del Satyrico Quanto tienes, tã-
to vales, y aun tanto ſabes. De aqui pues procede le-
ctor beneuolo, que como la cobdicia, que es alcaçar
de todos los males, reynẽ ya entre los hõbres , todas
las mas de las virtuoſas artes ſe han ydo corrompien-
do, y lo que es peor, que algunos eſcriptores ya el dia
de oy, de liberales las hazen mechanicas y ſeruiles .
Pues pretendiendo ſus intereſes , y cobrar nombres
de famosos acerca del vulgo, ofreſcen en publico (cõ
titulo que apronechan a ſu patria y amigos) obras
muy agenas y eſtrañas a ſu profeſſion, y al commun
de poca doçtrina y menos prouecho. Teniendo ſola-
mente en eſto atencion, y con verdad al dicho muy
famo

famoso de Thales Milefio. A aquellos q̄ tienen menos
 saber ser mas fauorecidos de fortuna. Lo qual como
 por mi fuesse considerado, doliendo me del daño q̄
 de algunos tales libros se siguen al biencommun, co-
 mo yo dende mi infancia quasi professasse las scien-
 cias y verdaderas artes Mathematicas y liberales, es-
 forçando me de mi mismo a saber todas las cosas, si
 posible fuesse, para con mas justo titulo pretender
 aprouechar a mis amigos, tome con esto algun atre-
 uimiento y osadía, cõfiando assi mismo en el mucho
 fauor que de los prudētes y sabios espero, y parefcio
 me ser cosa conueniente y commoda, ofrescer en la
 publica vtilidad esta pequeña obra, no agena por ci-
 etto de mi profefsion, ni con ella pretendiēdo fama,
 ni menos intereffe particular, porque bien cierto ten-
 go, los que semejātes artes professan, ser menos afor-
 tunados, que aq̄llos que en las Mechanicas mas se de-
 leytan. Solamente mi principal estudio e intento fue
 aprouechar a los buenos y virtuosos, y refutarlos Re-
 portorios que hasta aqui eran diuulgados, los quales
 estādo tan faltos de cosas muy importantes y nece-
 sarias tenian muchas otras que erā friuolas y sin fun-
 damento natural. Dexo a parte los Lunarios, que ali-
 ende de estar mal verificados, estauan muy mal cor-
 rectos. Los eclypses puestos al arbitrio del impressor
 (que assi se deue creer) porque ni declarā la grande-
 za, ni menos el tiempo en que acontelcerian, y otras
 muchas faltas que ya el prudente y sabio aura visto
 y notado en ellos. Por cuya razon assi mesmo fue for-
 çado, sacar en publico esta presente Chronographia
 o del

o descripcion de tiépos, verificádo por mi mismo tō
 das las tablas en ella cōtenidas, cō el Lunario y eclíp
 ses, lo mas bien y precisamente que a mi fue posible
 Y esto podra bien tener entendido el lector , q̄ nos
 fue tan costoso , segun la muchedumbre de cuentas
 que hezimos, quanto ninguno otro lo podra tãbien
 juzgar como el que lo vuiere experimentado. Todo
 lo demas colligimos en parte de la experiencia, y en
 parte de authores graues y muy fidedignos. Y porq̄
 mi volútað siempre ha sido querer aprouechar a los
 buenos y amigos dela doçtrina, escriuiendo aqui co
 mo a mi fue posible, aunque no tan polida ni elegã
 temente como yo quisièra. Por esto suplico a los pru
 dentes y sabios, que si en el discurso de esta obra le
 yendo, se notaren algunas imperfeçtiones o descuy
 dos e inaduertècias, asì en lo que colligimos, como
 en lo q̄ nos mismo verificamos , reciba yo esta mer
 ced y beneficio, q̄ sea auisado de todas ellas, porque
 esto terne yo por singular y graciosa recompensa de
 mis trabajos, no aduertiendo ni dando oydo a las fri
 uolas y carcomiosas murmuraciones de los maleuo
 los inuidiosos, a quien ya tengo respondido en otro
 lugar. La virtud ser marchitada sin contrario,
 y en la aduersidad ser mas perficionada.

(?)



Virtus in infirmitate perficitur.

Breue

R R E V E Y S V M M A R I A D E claracion de todo lo contenido en este libro.

TO D A L A P R E S E N T E O-
bra es diuísia en quatro principales partes o trata-
dos, demandan dolo así la distinción y qualidad de
las materias que en ella se contienen. La primera par-
te tracta del tiempo y su diuision, segun y en la mane-
ra que fue considerado y diuísio por los hombres en
partes mayores y menores. Y así mismo en vna bre-
ue suma, son recopiladas todas las edades del múdo
dende la creacion hasta el tiempo presente, con algu-
nas cosas insignes que en ellas han acótescido. Y por
que todas las cosas que son oy en el mundo, así visi-
bles como inuisibles, fueron criadas por el omnipo-
tente Dios, y antes desta criacion no auia otra cosa, q̃
el mismo Dios immenso y eterno, por esta causa y ra-
zon començamos primero por la Eternidad, q̃ es la
primera y mas principal de todas las duraciones. Y
porque criando Dios el mundo hizo cosas immorta-
les, como fueró los Angeles, y la misma machina del
múdo q̃ no se ha de deshazer, y las animas q̃ cada dia
cria, infundiédo las en los cuerpos humanos, por esto
segundariaméte despues de la Eternidad putimos el
Euuu, q̃ es vn cierto espacio y mēsurā, porquie las co-
sas q̃ fueron criadas y nūca han de auer fin, son mēsu-
radas. Todas las otras cosas corruptibles y perecede-
ras se midē por tiēpo, y así luego immediataméte de-
spues del Euu putimos el tpo cō todas sus diuisiones
así

TRACTADO

assi en partes mayores como en las menores.

El segundo tractado o segunda parte contiene la descripcion general del mundo, conuiene a saber los elementos, Tierra, Agua, Ayre, y Fuego, y la region celeste, por cuyo mouimiento es cõsiderado el tiempo. Tratase assi mismo la posicion y orden que tienē los cielos y planetas y el numero dellos, juntamente con la diuision y consideracion de los doze signos, y con las qualidades y patticular dominio que cada vno dellos tiene.

El tercero tractado contiene la diuersidad de los Cyclos y el Calendario, y la razon de la variacion de las fiestas mouibles, y la obseruacion del sancto y solenne dia de Pascua, segun el vso de la sancta madre yglesia romana. Y assi mismo el Lunario con todos los eclypsos, verificados hasta el año de seyscientos.

El quarto y vltimo tracta de la obseruacion de las partes del tiempo, conuiene a saber de los dias Criticos o judiciales, considerados por los medicos en las enfermedades humanas. Tracta se assi mismo las elecciones del tiempo que son buenas para purgar y sanar, y juntamente la prognosticacion natural (que por otro nombre es llamada Astrologia rustica) de las mudanças de los tiempos, es a saber, de serenidad pluuias, vientos, tempestades, frios, terremotos, pestilencias y carestias. Y vltimamente es contenida la tabla y Catalogo de las principales ciudades de la christiandad en la region de Europa e Indias Occidentales del mar Oceano.

Tabla

T A B L A A L P H A ⁷

B E T I C A D E L O S C A P I
tulos principales contenidos en esta obra.

A

- A** Bril mes,,tractado primero,titulo treynta y siete.
Aduiento,,tractado segundo,titulo veynte.
Agoſto mes,tractado primero quarenta y vno ,
Agua elementro,tractado segundo,titulo quarto.
Ayte,tractado ſegundo,titulo diez.
Año que ſea,tractado primero,titulo veynte y quatro.
Año ſolar,tractado primero, titulo veynte y ſiete .
Año lunar,tractado primero, titulo veynte y cinco.
Año emboliſmal,tractado primero,titulo veynte y ſeys.
Año diſcreto,tractado primero,titulo cinquenta y cinco.
Año platonico,tractado primero,titulo elnueueta y ſeys.
Anticipacion de las conjuncciones,tractado tercero titu-
lo cinco.
Aphrica, tractado ſegundo,titulo ſiete,
Aquadro ſigno, tractado ſegundo,titulo treynta y cinco.
Aries ſigno, tractado ſegundo,titulo veynte y cinco.
Aſcenſion ſieſta. tractado tercero,titulo diez y ſeys.
Aſia region, tractado ſegundo,titulo ocho .
Athomos, tractado primero,titulo veynte .
Aureo numero , tractado tercero,titulo tercero.
Aſtologia neceſſaria a los medicos, tractado quarto , titu-
lo primero.

C

- Calendas q̄ ſean, tractado primero,titulo cinquenta yvno.
Caſadario Niceno, tractado tercero,titulo quarto.
Calēdario romano,tratado tercero, titulo veynte y quatro
Caniculares dias, tractado quarto, titulo nueue.

T A B L A

Cancer signo, tratado segundo, titulo veynte y ocho.
 Capricornio, tratado segundo, titulo treynta y quatro.
 Carestia, quando la aura, tratado quarto, titulo deziseys.
 Cielo, que cosa sea, tratado segundo, titulo treze.
 Cielo chrissalino, tratado segundo, titulo veynte y dos.
 Cielo de Saturno, tratado segundo, titulo veynte.
 Cielo de Iupiter, tratado segundo, titulo diez y nueue.
 Cielo de Marte, tratado segundo, titulo diez y ocho.
 Cielo del Sol, tratado segundo, titulo diez y siete.
 Cielo de Venus, tratado segundo, titulo diez y seys.
 Cielo de Mercurio, tratado segundo, titulo quinze.
 Cielo de la Luna, tratado segundo, titulo catorze.
 circulo solar, tratado tercero, titulo segundo.
 cometas que son, tratado quarto, titulo treze.
 conjunction de la Luna, tratado tercero, titulo veynte
 y cinco.
 conjunction de la Luna como se sabra, tratado tercero.
 titulo seys.
 corpus christi, tratado tercero, titulo diez y nueue.
 clauces que son, tratado tercero, titulo siete.
 creacion del mundo, tratado primero titulo cinco.
 criticos que sean, tratado quarto, titulo segundo.
 criticos segun astrologos, tratado quarto, titulo tercero.
 condiciones en el aplicar de las medicinas, tratado quar
 to titulo diez.

D

Dia que cosa sea, tratado primero, titulo seys.
 Dias sus grãdezas, tratado primero, titulo veynte y dos.
 Dia natural, tratado primero titulo nueue.
 Dia artificial, tratado primero titulo siete.
 Dias de Luna como se sabran, tratado tercero, titulo seys.
 Deziembre mes, tratado primero, titulo quarenta y cinco.
 Division de tiempo, tratado primero, titulo quarto.
 Division del año, tratado primero titulo veynte y nueue.

T A B L A

División del día tratado primero, título onze.
 División del día, tratado primero, título doze.
 División del día, tratado primero, título treze.
 División de días y horas, según astrologos, tratado primero título veynte y vno.
 Diuerfos principios dlos días tratado primero, título diez
 División del mundo, tratado segundo.
 División de la tierra, tratado segundo título cinco.
 Diuerfos principios del año, tratado primero, título veynte y ocho.

E

Eclipse que sea, tratado tercero: título veynte y seys.
 Eclipse como se haze, tratado tercero, título veynte y seys
 Eclipse del Sol, tratado tercero, título veynte y seys.
 Eclipse de la Luna, tratado tercero, título veinte e seys.
 Eclipses y sus qualidades, tratado tercero título veynte y seys.
 Era que cosa sea, tratado primero, título cincuenta y nuené
 Edad que sea, tratado primero, título sesenta y vno.
 Edades del hombre, tratado primero, título sessenta e vno.
 Edades del mundo, tratado primero, título sessenta e dos.
 Edad primera, tratado primero, título sessenta y dos.
 Edad segunda, tratado primero, título sessenta e tres.
 Edad tercera, tratado primero, título sessenta e quatro.
 Edad quarta, tratado primero, título sessenta e cinco.
 Edad quinta tratado primero, título sessenta e seys.
 Edad sexta, tratado primero, título sessenta e siete.
 Elemento, tratado segundo, título tercero.
 Enero mes, tratado primero, título treynta e quatro.
 Epacta que cosa sea, tratado tercero, título seys.
 Eternidad, tratado primero, título primero.
 Europa region, tratado segundo, título seys.



T A B L A

Euuo que cosa sea, tractado primero, titulo segundo.

F

Febrero mes, tractado primero, titulo treynta y cinco.
Fiestas mouibles , tractado tercero, titulo veynte y vno.
Fiestas mouibles, tractado tercero, titulo ocho.
Firmamento , tractado segundo, titulo veynte y vno.
Fuego elemento , tractado segundo, titulo doze.
Frios quando serã, tractado quarto, titulo veynte y vno.

G

Gemini signo tractado segundo, titulo veynte y siete.
Grado del Sol como se sabra cada dia, tractado segundo,
titulo treynta y siete.

H

Hera q cosa sea, tractado primero, titulo cincẽta y nueue
Horas del dia, tractado primero titulo catorze.
Horas delos planetas, tractado primero, titulo quinze.

I

Idus que sean, tractado primero , titulo cinquenta y tres
Indicion que sea, tractado primero titulo cincẽta y ocho
Intercalacion, tractado primero, titulo treynta.
Intervallo, tractado tercero, titulo quarenta.
Iunio mes, tractado primero, titulo quarenta
Iunio mes, tractado primero , titulo treynta y nueue.

L

Leo signo, tractado segundo, titulo veynte y nueue.

Letanias, tractado tercero titulo quinze.
 Letra dominical, tractado tercero, titulo segundo.
 Libra signo, tractado segundo, titulo treynta y vno.
 Longitud de los lugares, tratado quarto, titulo veynte y dos.
 Luna planeta, tractado segundo, titulo catorze.
 Lunario y su uso, tractado tercero, titulo veynte y seys.
 Lustro q cosa sea, tractado primero, titulo cinquenta y siete.
 Llena de luna, tractado tercero, titulo veynte y cinco.
 Llena de la luna como se sabe, tractado tercero titulo seys.

M

Mayo mes, tractado primero, titulo treynta y ocho.
 Março mes, tractado primero, titulo treynta y seys.
 Mars planeta, tractado segundo, titulo diez y ocho.
 Mercurio, tractado segundo, titulo quinze.
 meses que sean, tractado primero, titulo treynta y vno.
 Mes solar, tractado primero, titulo treynta y dos.
 mes lunar, tractado primero, titulo quarenta y seys.
 Mes vsual, tractado primero, titulo treynta y tres.
 Mes peragatorio tractado primero, titulo quarêta y siete.
 mes de appariciõ, tratado primero, titulo quarêta y ocho.
 Mes medicinal, tractado primero, titulo quarêta y nueue.
 mes consequtorio, tractado primero, titulo cinquenta.
 mes en que dia entra, titulo primero, tractado tercero.
 momentos, tractado primero, titulo diez y ocho.
 mundo, tractado segundo, titulo primero.
 mundo nuevo, tractado segundo, titulo nueue.
 mudanças de tiempos, tractado quarto, titulo doze.

N

Noche que sea, tractado primero, titulo ocho.
 Nonas que son, tractado primero titulo cinquenta y dos:
 Nouiembre mes, tractado primero titulo quarêta y quatro.

T R A C T A D O

Octubre mes, tratado primero, titulo quarenta y tres.
Olympias, tratado primero, titulo cinquenta y siete.
Opposiciones de la luna, tratado tercero, titulo veynte y cinco.

P

Pascua que cosa sea, tratado tercero, titulo onze.
Pascua de judios, tratado tercero, titulo doze.
Pascua en la primitiva yglesia, tratado tercero, titulo treze.
Pascua segun la yglesia Romana, tratado tercero, titulo carorze.
Pascua como se sabra por el calendario, tratado tercero, titulo carorze.
Pentecostes, tratado tercero, titulo diez y siete.
Pesilencia, tratado quarto, titulo quinze.
Pisces signo, tratado segundo, titulo treynta y seys.
Punctos, tratado primero, titulo diez y siete.
Purgaciones, tratado quarto, titulo ocho.
Pluuias, tratado quarto, titulo diez y nueue.
Primer mouil, tratado segundo, titulo veynte y tres.
Pronosticaciõ ã los criticos, tratado quarto, titulo quarto

Q

Quadragesima, tratado tercero, titulo diez.
Quadrantes, tratado primero, titulo diez y seys.
Quatro temporas, tratado tercero, titulo veynte y dos.
Quatro tiempos del año, tratado primero, titulo cinquenta y quatro.
Quatro virtudes fortificadas, tratado quarto, titulo onze

R

Reyes de España, tratado primero, titulo sessenta y siete.
Reglas en los etiticos, tratado segundo, titulo cinco.

S

Sagitario signo, tractado segundo, titulo treynta y tres.
 Sangrias quando, tractado quarto, titulo sexto.
 Saturno planeta, tractado segundo, titulo veynte.
 Semana, tractado primero, titulo veynte y tres.
 Septuagesima, tractado primero, titulo nueue.
 Serenidad quando, tractado quarto, titulo diez y siete.
 Septiembre mes, tractado primero, titulo quarenta y dos.
 Siglo, tractado primero, titulo sessenta.
 Signo que cosa es, tractado segundo, titulo veynte y quatro.
 Sol planeta, tractado segundo, titulo diez y siete.
 Scorpio signo, tractado segundo, titulo treynta y dos.

T

Tauro signo, tractado segundo, titulo veynte y seys.
 Tempestades, tractado quarto, titulo veynte.
 Terremotos, tractado quatro, titulo catorze.
 Tiempo, tractado primero, titulo tercero.
 Trinidad, tractado tercero, titulo diez y ocho.

V

Variació de las dominicas, tractado tercero, titulo primero.
 Velaciones, tractado tercero, titulo veynte y tres.
 Venus planeta, tractado segundo, titulo diez y seys.
 Vientos quando, tractado quarto, titulo diez y ocho.
 Virgo signo, tractado segundo, titulo treynta.
 Vacias que son, tractado primero, titulo diez y nueue.

FIN DE LA TABLA.

A 2



DE LA ETERNIDAD

Título Primero .

*Traída .
do. 4. del .
4. libro de
los phisí-
cos. ca. 1.*



EGVN ESCRIBE el grande Alberto , la Eternidad es vn espacio que carece de principio y fin ; el qual no tiene en si prioridad ni postrimeria, ni cosa alguna de su celsion , y siempre esta en vn ser, y en vna permanēcia, ninguna cosa perdiendo en lo passado , ni adquiriēdo la en lo por venir. Llamaron la algunos Philosophos el pacio continuo , no porque tuuiesse partes como la cantidad continua, sino porque jamas dexo de ser y nunca falta, ni puede faltar, y siempre esta incommutabile en si misma, no adquiriendo , ni perdiendo algo de si, siempre estando en vn ser presencial , e invariable. Y por esto dize sant Augustin. La verdadera Eternidad ser vna verdadera incommutabilidad. Tiene la Eternidad , tres muy excelentes propiedades , que son. Ser sin principio, Ser sin medio, y Ser sin fin. Tiene asì mismo vna muy grāde excelencia , que es estar en el mismo Dios , criador y hazedor de todas las cosas. En el qual no ay principio, medio, ni fin, porque es vna substancia immensa, increata, eterna, perfectissima por si subsistēte, omnipotēte; en quien no ay cosa mayor , ni menor , primera , ni postrera, vn

vn summo bien, de quien todo el bien y salud depéde
El qual sea loado y ensalçado por todos los siglos de
los siglos. Amen.

DEL EVVO.

Titulo Segundo.



EVVO ES VNA DVRACION
que tiene principio y carece de fin. En el primer
instante del Euuo, fué criado los Angeles, los qua
les nunca auran fin, puesto que tuuieron principio, y
assi son mensurados por Euuo. Semejantemente el
Cielo, los Elementos, y las animas de los cuerpos hu
manos son mensuradas por Euuo. Porque desde el
instante que fueron criadas por Dios jamas fenesc
eran. El Euuo immita a la Eternidad en cierta ma
nera, y assi dize Alberto, la Eternidad auer se en tal
proporcion con el Euuo, como vn exemplar ô de
chado. Porque el Euuo carece de medio y carece de
fin, y en esto immita a la Eternidad, pero falta y no
le allega, en que tiene principio, del qual carece la
Eternidad, porq̃ no le tiene, ni tuuo, ni terna. El Euuo
començo antes que el tiempo. Porque segun parece
por los doctores. Quatro cosas fueren criadas antes
de todo tiempo, las quales no fueron criadas vnas em
pos de otras, y por esto son llamadas coeuas. La pri
mera fue el tiempo, y este no se hizo en tiempo, por
que auer se assi hecho, fuera dar processio en infinito.
Lo segundo que fue hecho antes de todo tiempo, fue

Libro. 4.
Phisico.
cap. 4.

TRACTADO

ron los quatro elementos, de los quales son compuestas, y tienen parte las cosas inferiores. Lo tercero fue el cielo. Lo quarto fue la natura angelica, porque en el mismo instante que fue criado el cielo, fue lleno de angeles. Destas quatro cosas que fueron criadas antes de tiempo, las tres son mensuradas por Euuo, porque jamas ternan fin, y estas son el Cielo, los Elementos y los Angeles. Empero el tiempo fenescera quando cessare el mouimiento del Cielo, y esto sera en el dia vltimo, quando Dios viniere a juzgar los biuos y los muertos.

DEL TIEMPO.

Titulo Tercero.

EL TIEMPO ES AQUELLA parte del Euuo que començo desde el instante que Dios crio el cielo y la tierra, hasta el athomo presente que los Philosophos llaman, Nunc. Y tambien se llama tiempo la parte del Euuo que començare desde el presente athomo, y durare hasta el vltimo dia final.

4Phi.co
101. et 1.
ceci. co.
99.
5. de ori
ginibus.

Aristoteles dize. El tiempo ser vn cierto numero y medida del mouimiento del primer mobil, considerando en el partes primeras y postrimeras Marco Varró escriue. El tiempo ser vn interualo del mundo y del mouimiento del cielo, diuiso en ciertas partes, el qual principalmente es numerado por el mouimiento del Sol, o de la Luna. Entre todas las cosas que ay en el mundo, el tiempo es la mas preciosa, y la mas commū a todos, y de la que menos tienen todos. Porque no se
tie

tiene del fino vna minina parte , a quien llamá vnos Athomo, que quiere dezir indiuifible . Otros la llaman Nunc . Y este Athomo es el tiempo presente, y considerando la parte que fue primera a este athomo, aquella se dize tiempo passado . Y considerando la que se seguira , aquella se llama tiempo futuro, o por venir . Thales Milefio vno de los siete Sabios de Grecia, dezia , que el tiempo fuesse la cosa mas sabia que auia , porque solo el hallaua las cosas nuevas, y renouaua las passadas. El tiempo es la cosa mas ligera que ay en el mundo, porque siempre passa, y lo passado ya no es ni puede tornar a lo presente . Y assi dezia Ouidio, ninguna cosa es lo que el hombre puede en este mundo , porque todas las cosas sin sentirse, pasan como vna vana sombra, y desta manera se pasan los tiempos con continuo mouimiento, y assi como el Rio que no para ni solsiega , y la vna ola de agua echa delante la otra que primero passaua . Bien assi desta manera se pasan los tiempos, y suceden los nuevos , porque los passados ya no son : y assi es lo que no era , passando siempre nuevos momentos. Tiene el tiempo muy excelentes propiedades. La primera es , que el conosciendo del tiempo depende del conosciendo del mouimiento , porque no se puede perceber el tiempo , sin el conosciendo del mouimiento, como escriue Alberto , y este tiempo es passion del mouimiento del primer mobil, como lo escriue Alexandre , Themistio , y Theophrastro, y otros excelentes Philosophos. Y este mouimiento es percebido en otro qualquiera mouimiento,

TRACTADO

como causa en su efecto, y en esta percepcion, no es necesario el referimiento del efecto a la causa, porq̃ lo que esta en efecto, depende y proviene de su causa y si el mouimiento del cielo cessasse no auria mouimiento alguno ni transmutacion. Y assi aunque no se refiriese el efecto a la causa, qualesquiera hombres percibirian el mouimiento del cielo en efecto habitual, puesto caso que estuniessen en las cauernas de la tierra, y alli passaria tiempo por ellos y lo sentirian. El tiempo assi mismo tiene otra propiedad que es, ser successiuo. De lo qual proviene ser imposible que esten juntamente muchas partes de tiempo, y que la vna no incluya a la otra. Tiene otra propiedad que es ser continuo, y tiene partes primeras y postreras, de donde proviene, que siempre es divisible en partes siempre diuisibles. Y aunque este tiempo sea continuo, es discreto por el anima. La qual distingue y diuide vna parte de otra, y assi considera partes y cantidades discretas en lo que es continuo, aunque no se diuida. Y assi señalando vna parte la llama tiempo pasado, y a otra tiempo presente, y a otra por venir, y por esta causa dixo Aristoteles el tiempo ser numero y medida del mouimiento. De donde el mouimiento continuo del cielo no se llamaria tiempo propriamente, si sus partes no fuesen numeradas o numerables por el anima, y esto parece connotar, y ser incluso en la razon formal del nombre del tiempo. Pues porque aquello que ha de ser medida de otra cosa, requiere tener muchas condiciones, conuiene a saber, que la medida sea muy conocida, muy famosa, muy común, cierta inua-

invariable,precisa en quãto ler pùdiere,y q̃ sea mínima en quanto al sentido,y en quanto al vso: Por esta causa como no aya cosa tan famosa, tan conosciada de todos los hombres,tan comunissima , tan regular, y tan cierta, tan minima por ser velocissima,como es el mouimiento del cielo parece manifestamente , ningun otro mouimiento ser tan principalméte tiempo,como el mouimiento del cielo . Porque a ningun otro mouimiento conuienen tambien las principales condiciones de la mensura como es al mouimiento del cielo . Y porque entre todos los mouimientos de los cuerpos celestiales,el mouimiento del Sol era mas notorio y comun a todos los vulgares , y semejantemente el mouimiento de la Luna , por esta causa la gente vulgar midio los tiempos con estos dos mouimientos.Y vnos siguieron el mouimiento dela Luna y tales fueron los Arabes,y al principio la mayor parte de todas las naciones. Despues otros siguieron el mouimiento del Sol . Y tales fueron los Romanos . Solos los Philosophos entendieron el tiempo por el numero y medida del mouimiento del primer Cielo o primer mobil,el qual es causa del mouimiento diurno y cotidiano , y tambien por ser mas regulatissimo que todos los otros cielos y Spheras celestes. El tiempo difiere de la Eternidad y del Euuo por quanto el tiempo fue criado y tuuo principio , como se diga en el Genesis , que en el principio crio Dios el cielo y la tierra. Clara cosa es que antes de la creacion del Cielo no auia tiempo,por quanto el tiempo es la medida del mouimiento del Cielo. Y assi en el instante que

Capit. 1.

TRACTADO

Dios erio el cielo, fue criado el tiempo, porque son coe-
 uos, y en esto parece diferir de la Eternidad, en la qual
 no ay ni vno principio. El tiempo assi mesmo terna
 Cap. 10. fin, como parece por sant Iuan en el Apocalypse. El
 qual dize, que vio vn Angel estar sobre el mar y sobre
 la tierra, y alçado su mano juro, por el que biue en los
 siglos de los siglos, criador y hazedor de todas las co-
 sas, que no auria mas tiempo. Y assi despues del vltimo
 dia final donde cessara el mouimiento del cielo, entõ
 ces fenescera el tiempo. En lo qual difiere de la eterni-
 dad y del Euuo porque la Eternidad no tuuo ni terna
 fin. Y el Euuo (como dicho es) tuuo principio, pero
 carece de fin.

¶ DE LA DIVISION DEL tiempo. Titulo Quarto.

EL TIEMPO QUE AVEMOS
 definido, fue cosa decente que tuuiesse alguna cer-
 tidumbre: por quien las cosas necessarias a nuestro bi-
 uir fuesen distinguidas por medida y cierta cuenta.
 Y assi los antiguos diuidierõ el tiempo en ciertas par-
 tes que a ellos les plugo, y entre estas tomarõ por me-
 dio aquella que llamaron dia, y assi las partes en que
 diuidieron el tiempo: vnas son menores que el dia y
 otras mayores. Las partes menores son Athomos. Vn-
 cias, Momentos, Punctos, Quadrantes, y Horas. Las
 partes mayores son Semanas, Meses, Años, Lustros,
 Indiciones, I leras, Siglos, y Edades. Pues porque el tie-
 po començo por las partes menores, assi començare-
 mos

mos a tractar primeramente por ellas , declarando el orden y proporcion en que se han vnas con otras . Y porque el dia es el medio, por el qual y en cuyo respecto estas partes se numeran, a esta causa tractamos primeramente de los primeros dias que vuo : quando el tiempo començo, en los quales el hazedor de todas las cosas nuestro Dios y señor crio y perfectaméte acabo toda la vniuersal machina del mundo con todas las cosas que en ella son, assi visibles como inuisibles.

DE LA CREACION DE todas las cosas. Titulo Quinto.

EN EL PRIMER DIA CRIO Dios el Cielo y la tierra, y mando que sobre el informe Chaos que estaua, fuese hecha, y apareciesse la luz. Y luego fue hecha la luz. Y viendo Dios que era buena, apartola de las tinieblas, y a la luz llamo dia, y a las tinieblas noche:

En el segundo dia hizo Dios el firmamento en medio de las aguas , y aparto las aguas superiores de las inferiores.

En el tercero dia mando Dios a las aguas que estan debaxo del firmamento que se congregassen en vn lugar, y apareciesse la tierra, y assi fue hecho. Y al lugar donde las aguas se congregaron llamo mar. Y en este mismo dia produjo y crio de la tierra todas las plantas y yeruas, y arboles fructiferos.

En el

TRACTADO

En el quarto dia crio y hizo Dios los dos luminaires y las Estrellas. El mayor y mas insigne de los luminaires para que fuesse presente y dominasse en el dia, y el otro menor en la noche: Y assi fuesen diuifos y conocidos los tiempos.

En el quinto dia crio Dios los peces que andá en las aguas, y las aues que buelán por los ayres, y bendixolos a todos, diziendo, creced y multiplicad.

En el sexto dia crio Dios todos los animales reptilios de la tierra, y todas las bestias, y todo genero de animales, assi grandes como pequeños, distintos en especie vnos de otros. Y a la postré y vltimo de todo crio Dios al hombre a ymagen y semejança suya. Al qual bendixo, diziendo le, creced y multiplicad y henchid la tierra, y sometedla. Y dominad sobre los peces de la mar, y sobre las aues del ayre, y sobre todos los animales que se mueuen en la tierra. Y assi vió Dios todas las cosas q̃ auia criado, y estauá muy buenas y bien acabadas.

En el septimo dia, siendo acabado el ornato de los cielos, y todas las cosas de la tierra, holgo el señor, no de la generacion de las criaturas, como mediante el y en el biuamos y mediante el tengamos ser, sino dize se que descanso y holgo, no criando alguna otra nueva substancia mas de las ya criadas. Y a esta bendixo y sanctifico. Esta pues fue la creacion del mundo, la qual acabo y hizo Dios (segun el texto sagrado) en el pacio y tiempo de seys dias. En los quales produjo al ser que tienen todas las criaturas que son, assi las visibiles como las inuisibiles.

Del

DEL DIA Y SV DIVISION

Titulo Sexto.

DIA FVE ASSI LLAMADO por muchas razones. Vnose escriuen deriuarse de vn cierto vocablo, dicho Dyan: que quiere dezir claridad o lumbré. Otros lo deriuan de Dyas vocablo Griego, que significa tanto como dualitas, que es el numero de dos, y esto a causa que el dia es compuesto de dos partes, es a saber, de noche, y de luz. Otros lo deriuan de Dijs, que quiere dezir Dioses, a causa que los Gentiles pusieron a los dias nombres de sus Dioses vanos. Otros escriuen, auerse deriuado. este nombre de Iupiter, al qual algunos por sobre nombre lo llamaron dia, segun paresce en vn verso de Orpheo, donde lo llaman Iupiter diespiter que vale tanto como si dixessemos Iupiter padre del dia y luz. El dia es considerado en dos maneras, en dia artificial, que tambien se llama vulgar, y en dia natural. Y esto a causa que el dia proptio y legitimo (como escriue sant Ysidro) es aquel que consta de dia y de noche. Y segun paresce en el Genesis, dõde se dize, que de la tarde y mañana fue hecho vn dia. Entendiendo el dia que es llamado natural.

*Ethymo.
lib. 1. cap
30.
cap. 1.*

DEL DIA ARTIFICIAL.

Titulo septimo.

El dia

TRACTADO

4. Topico
vñ. Cap. 5

EL DIA ARTIFICIALES
El tiempo que ay, dende el nascimiento del Sol hasta que se occulta. Aristoteles dize, el dia artificial ser la presencia del Sol sobre la tierra. Los vulgares, y algunos scriptores llamã a este dia artificial dia vulgar a causa que la gente vulgar solamente llama dia quando vee al Sol. Y los trabajadores, oficiales y jornaleros solamente son alquilados por este dia, y así suelen ellos traer vn prouerbio. Sol puesto, obrero suelto.

DE LA NOCHE.

Titulo Octauo.

1. Methe.
leñi. 5.

LA NOCHE COMO ESCRI
Lue Aristoteles, es la tiniebla y sombra de la tierra. Los escriptores dizen deriuarse esta dicion Nox, de Nix dicio Griega, y por la mutacion de la i en o. dixeron Nox. Otros lo deriuan de vn verbo dicho noceo, es, que quiere dezir empecer, porque el tiempo de la noche es apto, y conueniente a los que quieren hazer mal y empecer, porque estos tales aborrescen la luz, y aman las tinieblas y obscuridad de la noche. Segun que Dios dize por sant Iuan. Quien haze mal y anda en mal aborresce la luz, y ama las tinieblas.

Cap. 5.

DEL DIA NATURAL.

Titulo Nono.

El dia

EL DIA NATURAL QUE propriamente se llama dia, es cōsiderado en dos maneras, o en quanto a los Astronomos o en quāto al vulgo. Los Astronomos dizē el dia natural, ser vna reuolucion del circulo de la Equinocial con tanta parte mas, quanto es el medio mouimiento del Sol en aquel tiempo, y porque este medio mouimiento, siempre es regularmente de cinquenta ynueue minutos y ocho segundos en cada vn dia, y siempre se deuan añadir a toda la reuolucion dela Equinocial, por esta causa los dias astronomicos son todos yguales, y a estos tales estan reguladas y verificadas todas las tablas de los mouimientos: Destos dias tractamos en nuestra Sphera, adōde lo remitimos. El dia natural vulgar o verdadero es, el tiempo que el Sol tarda en alumbrar toda la tierra, partiendo de vn pūto hasta que buelue en el. Otros lo diffinen por otra manera, diziendo el dia natural es el tiempo que resulta de la vnion del dia, que es llamado artificial, y de su noche. Estos dias naturales vulgares son llamados ē muchas maneras por diuerfos authōres. Vnos los llaman dias naturales cōmunes, otros los llamā dias naturales ciuiles, otros los nombran dias naturales aparentes, otros los llaman dias naturales vulgares, como es dicho, y otros los nombran dias naturales yniguales, a differencia de los dias que los astrologos suelen considerar en sus tablas, a los quales llaman los dias yguales. Y por esto se deue tener por cierto, que los dias naturales que considera la gente vulgar



TRACTADO

vulgar no son entre si todos yguales. Porque los dias naturales del inuierno son mayores que los dias naturales del verano y Estio. La causa y razon desto escriuimos en la Sphera a donde lo remitimos.

DE DIVERSOS PRINCIPIOS que tuuieron los dias naturales segun diuerſas gentes. Titulo Diez.

EL DIA NATVRAL VVLGAR que auemos dicho, tuuo diuersos principios segun diuerſas gentes. Los Chaldeos y Babylonios lo principiauan dende que el Sol salia, hasta que otra vez tornaua a nacer. Los Persas siguieron assi mismo aqueſte orden. Los Egypcios lo principiauan dende que el Sol se ponía hasta que otra vez se tornaua a poner. Y en esta manera lo considerauan los Athenienses gente de la Grecia. Los Vmbrios pueblos dela yta lia principiauan este dia natural dende vn medio dia hasta otro, y assi lo cõtauan los Arabes, porq̃ deziã, el Sol al tiempo que Dios lo crio, auer estado en el Meridiano. Los Romanos lo començauã ð media noche hasta otra media noche. Los astrónomos lo començã ð vn medio dia hasta otro. El primero dia ð Enero començãdo ðl medio dia del vltimo de Deziembre. La yglesia romana sigue a todos estos, pero en diuerſa manera, por quanto para celebrar las festiuidades toma el principio de las visperas. Quãto a las treguas comi-

comiença el dia de quando nasce el Sol. Quáto a los contractos, de media noche hasta otra media noche. Quanto a parescer en juyzio delante del juez, lo principia desde la mañana hasta puesto el Sol. Quanto a la abstinencia y calidad de los manjares, de media noche. Y lo mismo se entiende de la obseruancia y solemnizacion de las fiestas en quanto a la cessacion de las obras seruiles.

¶ EN QUANTAS PARTES

o tiempos, fue diuiso el dia natural por los antiguos. Titulo Onze.

EL DIA NATVRAL VVLGAR que auemos dicho, los antiguos diuidieron en doze partes, o distinciones de tiempo. La primera llamaron Mane, que quiere dezir mañana. Y esta parte es, quando el dia está ya esclarecido por auer salido el Sol. El segundo tiempo se llama Meridies, que quiere dezir Medio dia: porque entonces es el medio del dia artificial. El tercero se llama Diei inclinatio: y es quando el Sol ha passado del medio dia: y dicen los vulgares que comiença la tarde. El quarto tiempo se llama Occiduum: que significa cosa que va á morir ò a fenescer. Y este tiempo es, quando se dize que el Sol va baxo. El quinto se llama Suprema tempestas, que es el postrimero tiempo del dia artificial: en el qual el Sol se pone, y comiença la noche, y en esta los Antiguos notaron siete distin-

B ctiones

TRACTADO

ctiões de tiempo . La primera llamaron Crepusculum: y este es en dos maneras : vno es Matutino, y otro es Vespertino . Del Matutino diremos despues . El Vespertino comienza quando el Sol se pone. Y deue se notar , que Crepusculo quiere tanto dezir como luz dudosa , viene de vna diçtion dicha Creperus, que quiere dezir cosa dudosa , y porq̃ despues del Sol puesto queda el ayre no enteramente esclarecido, sino entre luz y tiniebla, por esto â este tiempo llamaron crepusculo , como si dixessemos luz dudosa . La segunda parte se llama Vesperum, porque entonces suele pareçer vna Estrella llamada Hesperus, ô Vesper, ô Vesperugo. A la qual los Astrologos llaman Venus. Esta quando apareçe de mañana, se llama Lucifer: que es lo que dizen Luzero . En Griego la llaman Phosphôrus, de Phus, que quiere dezir luz, porque ella es la que entonces da mayor luz, y es mensajera del dia. La tercera parte de la noche se llama Conticinium : que viene de vn véibo llamado Conticco, es , que quiere dezir callar, porque entonces estâ todo en silencio, y es el tiempo quando la gente se va â costar cansada del dia passado. La quarta parte se llama Intempesta, que es el tiempo de media noche: segun escreue Beda . La quinta parte se llama Gallicinio , que quiere dezir el canto de los Gallos , porque en esta parte de la noche es quando los gallos cantan . La sexta parte se llama Matutino , esta es diuisa en dos en matutino y en Aurora, que es la septima parte de la noche: La parte matutina es el tiempo que ay entre

De rati
ne tēpo
rum .
Cap . 3 .

tre el apartamiento de la noche y la venida del alua.
 El Aurora es lo mismo que vulgarmente llaman la
 madrugada. Llamase Aurora, que vale tanto como
 si dixessemos hora dorada, porque ya que el Sol qui
 ere salir, parece la parte Oriental resplandecer, co
 mo Oro. Llama se aysi mismo Diluculum, de vñver
 bo dicho Diluceo, es, que quiere dezir esclarecer, ò
 amanecer. Todo este tiempo que ay desde la parte
 llamada Matutino, hasta que el Sol nasce, los Astro
 nomos la llaman Crepusculo matutino. En el qual
 suele parescer la Estrella llamada Lucifer mensage
 ra del dia, quando es oriental al Sol.

¶ EN QUANTOS TIEMPOS

se reparte el dia natural segun medicos.

Titulo Doze.

EL DIA NATURAL VVLGAR

Es diuiso por los medicos en quatro partes, y pa
 ra esta diuision supponen las horas que los Astrolo
 gos llaman iniguales. Que son, diuidiendo el dia
 artificial, grande ò pequeño en doze partes ygua
 les, y semejantemente su noche, y destas horas se
 dira adelante. Pues la primera parte del dia cuen
 tan la desde la hora nouena de la noche, hasta la
 hora tercera del dia, y porque esto se entienda me
 jor pongo exemplo en los dias del mes de Mar
 ço: donde es ygual el dia cõ la noche y las horas del
 horologio con las iniguales de los Astrologos.

B. 2 La

TRACTADO

La primera parte del dia segun los medicos, començará a las tres á la noche del dia antes, y acabará a las nueue horas del dia veynte y vno. Esta quarta, dicen ser caliente y humida: en la qual es mouida la sangre. La segunda comiença en la hora tercera de la mañana, y acaba en la hora nona, que es á las tres de la tarde del dia veynte y vno propuesto, Esta quarta es caliente y seca, en la qual reyna la cholera. La tercera parte comiença en la hora nona, y acaba en la hora tercera de la noche, que sera á las nueue de la noche. En esta quarta dicen predominar la melancholia, y por esto afirman ser fria y seca. La quarta y vltima parte comiença en las nueue de la noche, y acaba en las tres despues de media noche, y esta quarta es fria y humida. En la qual reyna la phlegma. Y así por esta manera dicen los medicos, en cada vn dia natural reynar todos quatro humores.

E N Q V A N T O S T I E M P O S se parte el dia natural vulgar, segun Astro- logos. Titulo Treze.

Cap. 1. li.
2. quadri
parti.

LOS ASTROLOGOS COMO parece por Ptholomeo diuiden el dia natural en quatro partes, semejantemente que los Medicos: empero diffieren en los principios, porque comiençan la primera parte, desde que el Sol nasce, y acaba quando esta en el medio dia, y esta quarta es comparada á la edad de la puericia: en la qual com-

munmente reyna la sangre, y así llaman a esta quarta sanguinea, compara se al tiempo del verano. La segunda comiença en el medio dia, y acaba quando el Sol se pone, y esta se compara a la juuentud. En la qual los hombres suelen ser ayrados y cholericos, y así es llamada esta quarta choleric. Tiene similitud con la quarta del año estival. La tercera parte comiença donde el Sol se pone, y acaba en el angulo de la media noche, y esta se compara à la edad de la vejez, en la qual comunmente los hombres suelen ser melânicos, y así llaman à esta quarta melancholica. Es comparada al tiempo del Otoño. La quarta y vltima es desde el angulo de la media noche hasta el angulo Oriental. Y esta es comparada à la edad del hombre dicha decrepitis. De los tiempos del año compara se al inuierno. Y así se llama quarta Phlegmatica.

¶ DE LA DIVISION DEL
dia natural en las partes menores de tiempo
y primeramente en horas.
Titulo Quatorze.

LOS ANTIGVOS DIVIDIERON el dia natural al vulgar, en veynte y quatro espacios de tiempo à los quales llamaron horas, y así dezimos la hora ser la vigesima quarta parte de vn dia natural. Y es de notar, que este nombre hora escripto con aspiracion es vocablo Griego, y significa los quatro tiempos del año, es a saber, Verano,

TRACTADO

Estio, Otoño, Inuierno. Y estas partes segun es author Eustachio entendio Homero en la Yliada, donde introduze las quatro diosas horas. De las quales las dos tenian cargo de abrir el Cielo, y las otras dos de cerrarlo. Acerca de los Latinos, este nombre ora fin aspiració: quiere dezir la orilla, ô cesta de la mar ô aquella parte, que es termino de qualquier espacio ô grandeza. Pues porque el dia era diuiso en veynte y quatro espacios de tiempo, â cada vno llamaron ora: sintiendo que fuesen terminos de vn cierto tiempo, y así son llamadasoras, como si dixesemosoras ô terminos de tiempo. Author desto es Beda. Otros deriuau este nombre hora de vn verbo Griego dicho vrêo, de quien viene vrina por la orina: porque dizen que en el templo de Serapis en Egypto se orinò doze vezes en el dia vn cierto animal de donde coniecturo Hermes Trimegisto, que el oraculo mandaua, que se diuidiesse el dia en doze partes a quien llamaron horas. Y esta diuision fue tenida por mucho tiempo, la qual siguiéron los Egypcios y Chaldeos atribuyendo estas horas a los planetas, como luego diremos. Las horas son en dos maneras, vnas son llamadas iniguales ô temporales y otras son horas llamadas artificiales. Estas horas artificiales son las que se tienen en el vulgo, contadas por el artificio de los relojes: cada vna de estas es la vigesima quarta parte yguale en tiempo de vn dia natural. Y así algunos escriptores las llaman horas yguales. Porque comparandolas entre si: no son mayores sensiblemente vnas que otras, en quanto a los

que

In de ra
tione re
poru. ca

que juzgan el sentido , puesto caso que en quanto a la precision mathematica tambien son iniguales. Por que siendo los dias naturales entre si iniguales (como ya le dixo) necessariamente las horas siendo partes yguales del dia, auran de guardar inigualdad entre si : y assi las horas de vn dia natural del invierno, comparando las á las horas de vn dia natural del Estio son mayores : pero porque la diferencia es imperceptible no cura el vulgo della , y llama las horas yguales . Y tambien porque comparando las horas de vn dia natural entre si todas son yguales no comparandolas a diuersos tiempos. Otros las llaman horas solares , por la attencion que se tiene en ellas al mouimiento del Sol. La diferencia que tienen estas con las iniguales de los Planetas, de quien luego diremos, es que las horas de vn dia natural entre si son todas yguales , no haziendo comparacion á diuersos tiempos . Empero las horas de los Planetas comparando las entre si las de vn dia natural , ó haziendo comparacion á diuersos tiempos , siempre son iniguales , saluante en los dos Equinoctios que casi son entre si todas yguales , como parece por lo siguiente.

¶ DELAS HORAS INIGVALES O
temporales consideradas por los Astro
logos. Titulo Quinze.

TRACTADO

CONSIDERAN LOS ASTRO-
logos las horas iniguales que tambien son llama-
das naturales en esta manera. Diuiden el dia ar-
tificial grande ô pequeno en doze partes yguales, y
lo mismo hazen â la noche. Y cada vna de estas par-
tes es llamada hora temporal: y esto â causa que se
varian segun la variacion de los tiempos. Son llama-
das iniguales, porque comparando las horas de vn
dia con las de otro son mayores ô menores entre si:
y tambien con las de su noche. Son llamadas horas
naturales, porque segun es author Hermes Trime-
gisto, los Babylonios atribuyan estas horas al gouir-
erno de los siete planetas: diziendo en cada vna de-
llas gouernar y reynar vn Planeta. Por manera que
la definicion de la hora natural dezimos, ser la do-
zena parte del dia ô noche artificial. Las horas del
dia comiençan quando el Sol nasce, y las de la no-
che quando el Sol se pone. Esta numeracion de ho-
ras parece auer tomado los ludios de los Babylo-
nios, porque los ludios vsauan desta tal diuision de
horas, segun lo que Dios dize por sant Iuan. Por ven-
tura no tiene el dia doze horas? y segun parece por
sant Matheo, de aquel padre de companas que sa-
lio por la mañana â coger los obreros, y vnos em-
bio a la viña â la hora primera. Otros â la hora ter-
cera. Otros â la hora sexta. Otros â la hora nona. Y
otros cerca de la hora onzena. Por la hora primera
se entiende quando el Sol salio. Por la hora tercera
se entiende, tres horas despues del Sol salido. Por la
hora sexta se entiende al medio dia. Por la hora de
nona

Cap. 11,

Cap. 20.

nona se entiende à las tres despues de medio dia. Y por la hora onzena se entiende vna hora antes que el Sol se ponga. Destas horas entendio tambien sant Iuan en el tiempo de la passion. El qual escriue que Cap. 19. era quasi la hora de sexta quando Iesus fue crucificado. Que fue quasi al medio dia. Sant Matheo asì Cap. 27. mismo elcriue, que fueron hechas tinieblas sobre toda la tierra dende la hora sexta hasta la nona, que fue dende medio dia hasta las tres de la tarde. Esta manera de nòbrar de horas vsa asì mismo oy dia la Romana yglesia en los officios, y en el rezar de las horas canonicas, que son, Prima, Tercia, Sexta y Nona.

DE LA DIVISION DEL DIA EN Quadrantes. Titulo Diez y seys.

LOS COMPTISTAS ANTIGVOS diuidierò el dia natural en quatro partes, à quien llamaron Quadrantes, y cada vno dellos contiene seys horas, y asì multiplicando quatro vezes seys, hazen veynte y quatro, que son las horas del dia natural. Llamaron se estas partes quadrantes por similitud, porque asì como Quadrans ò Quadras es la quarta parte de vna libra ò Asse, que contiene doze onças, las tres onças es el Quadrante: à similitud desto, la quarta parte del dia natural que còtiene seys horas, es llamada Quadrante.

TRACTADO
DE LA DIVISION DEL DIA
en punçtos. Titulo Diez y siete.

De ratio
ne tem-
porum.
Cap. i.

D E LA MANERA QUE EL DIA natural fue diuiso por horas y quadrantes, assi tambien la hora fue diuisa de los antiguos en punçtos. Y esta diuision dize Beda no ser natural: sino que se establescio assi de los antiguos, por razó que como los calculadores tuuieffen necesidad de la diuision del dia en partes, vnas mayores y otras menores, inuentaron vocablos con que nombrar las, mediante los quales entendieffen las tales partes. Y assi les plugo diuidir la hora en quatro partes, á quien llamaron punçtos y son los que la gente vulgar llama quartos de hora. Y esta diuision entendieron solamente en la computacion solar, empero en la lunar diuidieron la hora en cinco punçtos, como parece en los Computos. De lo dicho pues parece claro, como en vn dia natural aya veynte y quatro horas, quatro quadrantes, y nouenta y leys punçtos.

DE LA DIVISION DELA HORA
en momentos. Titulo Diez y ocho.

Ethimo.
lib. 5. ca.
29.

L OS ANTIGVOS DIVIDIE-
ron cada vno de los punçtos en diez partes, y a cada vna destas partes llamaron momento, á similitud del inouimiento de las Estrellas (como escribe sant Isidoro) el quales muy tardio, y porque este
de

de tiempo es muy pequeño , por esto se llamo momento . Pues por lo dicho parece que la hora contiene quatro punctos, y cada puncto tiene diez momentos , y assi dezimos la hora contener quarenta momentos : y en el dia natural auer nuevecientos y sessenta. Otros dan mas momentos y punctos á la hora , empero esto es lo mas vsado acerca de los Computistas.

¶ DELA DIVISION DEL TIEMPO en Vncias. Titulo Diez y nueue.

QUAL QVIERA DE LOS MOMENTOS ya dichos, diuidieron los Antiguos en doze partes , á las quales llamaron Vncias , por manera que la hora conteniendo quarenta momentos contiene assi mismo quatrocientas y ochenta Vncias, y el dia natural contiene onze mil y quinientas y veynre. Fueron llamadas Vncias , a similitud de las que se vsan en los pesos y medidas, y cada vna dellas vale tanto como la dozena parte de vn Asse , o libra. Y muchas vezes los escriptores en la diuision del tiempo vsan de los vocablos que competen a los pesos y medidas . Segun es aquello de Plinio , hablando del tiempo que la Luna alumbra , dize . *Hand dubium est, lucere do drantis semini tiashoratum.* Que es tanto como los quatro quintos de vna hora, o segun Astrologos, quarenta y siete minutos, y treynta segundos.

Libro. 2.
Cap. 14.

Dela

TRACTADO

DE LA DIVISION DEL TIEMPO en Athomos. Titulo Veynte.

LAS VLTIMAS Y MENORES partes en quien los antiguos diuidieron el dia , fueron en Athomos, en esta forma. Cada vna de las Vncias diuidieron en quarenta y quatro partes, á quien llamaron Athomos vocablo Griego, que quiere dezir indiuisible, ó impartible , no porque a la verdad no se puede y haziendo diuision en infinito, como sea cuerpo continuo el que se mueue , y el tiempo tambien sea continuo , y de razon del continuo es ser. diuisible en partes siempre diuisibles (como dize Aristoteles) pero dize se que el Athomo es parte indiuisible : porque el entendimiento puesto caso que entienda aquel proçesso en infinito , empero parece cansar en la numeracion de las tales partes , y parece con dificultad poder las numerar. Porque segun la diuision de cada vna Vncia , la hora contiene en si , veynte y vn mil y ciento y veynte Athomos : y el dia natural contiene quinientos y seys mil y ochocientos y ochenta Athomos. Pues resumiendo todo lo dicho. El dia natural contiene veynte y quatro horas, quatro quadrantes, noventa y seys puntos, y nuevecientos y seys momentos: onze mil y quinientas y veynte Vncias, quinientos y seys mil y ochocientos y ochenta Athomos.

6.phi.co
16.

Del

¶ DE LA DIVISION DE LOS
dias y horas segun Astronomos. Titulo
Veynte y vno.

LOS ASTRONOMOS DIVI-
den el dia natural y sus horas, en otras muy dis-
tintas partes, de las que auemos dicho, y es en esta
forma. El dia natural diuiden lo en sessenta partes, á
quien llaman minutos. Por manera que dos minu-
tos y medio destos hazen vnà hora. Cada vna hora
diuiden en sessenta partes, á quien llaman asì mis-
mo minutos de hora, á diferencia de los minutos
del dia. Y cada vn minuto destos diuiden en otras
sessenta partes, que llaman segundos. Y cada segun-
do en sessenta tercios. Y asì van prosiguiendo hasta
decimos y vicesimos, ò como les paresce. Esta diui-
sion de los Astronomos es llamada natural ò Phisica.
La causa es, porque quieren imitar a la naturale-
za, la qual haze y pretende siempre lo mejor, como
dize Aristoteles. Y porque abaxo del numero de cie-
to no ay otro numero tan perfecto como el de se-
ssenta: á esta causa las diuisiones Astronomicas son
por numero Sexagenario. Y que este sea mas perfe-
cto, prueuase porque tiene mas partes aliquotas. Y
asì ay en el, medio, tercio, quarto, quinto, sexto, de-
cimo, dozeno, quizenno, vigesimo, trigesimo, y se-
xagesimo.

De iunã
tues este
nestute.
Lect. 3.

¶ DE LA Q V A N T I D A D DE
los dias, y de sus noches. Titulo. Veynte
y dos.

Porque

TRACTADO

PORQUE EL DIA NATURAL
 resulta de la vnion del dia artificial y de su noche
 segū ya es dicho, y los dias artificiales como á todos
 es notorio, vnos son mayores que otros, y semejan-
 temente las noches, por esto me parecio escreuir de
 la cantidad de los dias artificiales. Para cuya intel-
 ligencia se notará, que todos los que habitan deba-
 xo dela Equinoctial, tienē en todo el tiempo del año
 ygual el dia con la noche: empero todas las otras gé-
 tes donde quiera que esten, y en qualquier tiempo
 del año siempre tienen, ò el dia mayor que la noche,
 ò la noche mayor que el dia, saluo en solos dos dias
 del año, en los quales el dia artificial es ygual con su
 noche, a todos los que habitan en la tierra, y estos
 son, el vno comúnmente á los veynte y vn dias de
Março, y el otro á los veynte y tres de Septiembre, y
 son llamados los dos Equinoctios; que quierē dezir
 yguales dias y noches, porque entonces esta el Sol
 en la Equinoctial. Y es la regla tal. Dende los veynte
 y vno de Março hasta los veynte y tres de Septiem-
 bre todos los que habitan hazia el Polo arctico des-
 ta parte dela Equinoctial, su dia siempre en este tiem-
 po es mayor que su noche, y tanto mayor quanto la
 region mas se apartare de la Equinoctial, y se llegare
 hazia el Polo artico. En tal manera que los que habi-
 tan debaxo del Polo, les nasce el Sol á veynte y vn
 dias de Março, y pone se les á los veynte y tres dias d̃
 Septiembre, y así el dia artificial de estos contiene
 ciento y ochenta y siete dias naturales, y su dia natu-
 ral es de vn año. Es así mismo de notar, que dē de
 los

los veynte de Março, hasta los veynte y vno de Junio dō de es el Solsticio estiuál: en todo este tiempo los dias van creciendo sobre sus noches. Y dende los veynte y vn dias de Junio, que es el mayor dia q̄ tienen los Septentrionales, comiençan à yr menguado los dias, hasta que el Sol viene en la Equinoctial, que es à veynte y tres dias de Septiembre dō de es yqual el dia con su noche. Y dende aqui comiençan las noches à ser mayores que los dias, hasta quel Sol viene en el solsticio Hyemal, que comunmente es à los veynte y dos dias de Deziembre, dō de la noche es mayor de todo el año y el dia el mas pequeño. Dende este Solsticio Hyemal comiençan las noches à yr disminuyendo, hasta que el Sol viene en el equinoctio del verano, que es à los veynte y vno de Março, donde es yqual la noche con el dia, y comiençan los dias à yr creciendo sobre sus noches, como dicho es. Esta es la regla del crecer y menguar de los dias. La qual solamente tiene así verdad en las regiones Septentrionales: empero, carece y falta en las regiones Australes, donde enteramente se haze el crecimiento y decrecimiento de los dias, al contrario de lo q̄ auemos dicho. La causa destas variaciones tocamos en el tractado de la Sphera, à donde lo remitimos. Pues finalmente porque no pareciessse auer quedado diminuto, y ser ingrato à mi propria region y patria, compuse la tabla siguiente de la cantidad de los dias: hecha à la eleuacion de Seuilla, o de su paralelo, cuyo uso es el siguiente.

Deda-

TRACTADO

DECLARACION de la tabla.

SI A LG V. N O D E S S E A S A
ber quantas horas y minutos téga qualquier dia
de todo el año, entre en la siguiente tabla con el nu-
mero de aquel dia, que dessea saber: y en derecho del
mes, cuyo es el tal dia hallará la cantidad de ho-
ras y minutos que tiene: la qual restada de veynte y
quatro, resultará luego el tiempo que terná la noche
Y esta cantidad que tiene el dia, la diuidiremos
por medio: y la vna mitad restaremos de doze, lo q̃
resultare sera el tiempo quando nascio el Sol. Y si
quisieremos saber quando se porna, sera al tiempo
que la otra mitad nos demostrare. Y aun que esta
tabla tenga alguna equacion en los años por ve-
nir a causa de las anticipaciones y bisiestos, empero
como sea poca cosa y quasi insensible, sino fuesse
por muchos años, no hazemos mayor precision re-
mitiendo lo a la correccion que en ella se
podra yr haziendo.

(?)

T A B L A D E L A
Q V A N T I D A D D E L O S
dias, fecha a la eleuacion de la muy noble
y muy leal ciudad de Setuilla.

Enero.

Enero. Febrero. Março. Abril. Mayo. Junio.

D.	H.	M.H.	M.H.	M.H.	M.	H.	M.	H.	M.			
1	9	24	10	9	11	13	12	29	13	37	14	28
2	9	25	10	11	11	15	12	32	13	39	14	29
3	9	26	10	13	11	17	12	35	13	42	14	30
4	9	27	10	15	11	20	12	37	13	45	14	31
5	9	28	10	18	11	22	12	39	13	47	14	31
6	9	29	10	20	11	24	12	40	13	49	14	32
7	9	30	10	22	11	27	12	42	13	50	14	32
8	9	31	10	24	11	30	12	44	13	51	14	33
9	9	32	10	26	11	32	12	46	13	52	14	34
10	9	33	10	27	11	35	12	49	13	54	14	35
11	9	34	10	30	11	37	12	51	13	56	14	35
12	9	35	10	33	11	40	12	53	13	58	14	36
13	9	36	10	35	11	42	12	56	14	0	14	37
14	9	37	10	37	11	44	12	59	14	2	14	37
15	9	39	10	39	11	47	13	1	14	4	14	37
16	9	40	10	42	11	49	13	3	14	6	14	37
17	9	43	10	44	11	52	13	5	14	8	14	37
18	9	45	10	46	11	55	13	8	14	10	14	37
19	9	46	10	49	11	57	13	10	14	11	14	37
20	9	47	10	51	11	59	13	12	14	12	14	37
21	9	49	10	53	12	2	13	15	14	14	14	37
22	9	51	10	55	12	5	13	18	14	16	14	37
23	9	53	11	58	12	8	13	20	14	18	14	37
24	9	54	11	0	12	10	13	23	14	19	14	37
25	9	56	11	3	12	12	13	25	14	20	14	37
26	9	58	11	5	12	14	13	27	14	21	14	37
27	10	0	11	7	12	16	13	29	14	22	14	37
28	10	2	11	10	12	19	13	31	14	23	14	37
29	10	3	11	12	12	21	13	33	14	24	14	37
30	10	6	11	13	12	24	13	35	14	26	14	38
31	10	8	11	12	12	27	0	0	14	27	0	0



Julio. Agosto. Septiembre. Octubre. Noviembre. Diciembre.

D.	H.	M.H.	M.H.	M.H.	M.H.	M.H.	M.H.	M.				
1	14	36	13	58	12	52	11	41	10	26	9	34
2	14	36	13	57	12	50	11	37	10	25	9	33
3	14	36	13	56	12	48	11	35	10	23	9	32
4	14	36	13	54	12	46	11	33	10	20	9	30
5	14	35	13	52	12	45	11	36	10	18	9	28
6	14	34	13	50	12	42	11	28	10	16	9	27
7	14	33	13	48	12	40	11	25	10	14	9	26
8	14	32	13	46	12	37	11	23	10	12	9	26
9	14	32	13	44	12	35	11	21	10	10	9	25
10	14	32	13	42	12	32	11	18	10	8	9	24
11	14	29	13	40	12	30	11	15	10	6	9	24
12	14	28	13	37	12	28	11	13	10	4	9	24
13	14	28	13	36	12	25	11	11	10	2	9	23
14	14	26	13	34	12	23	11	8	10	0	9	22
15	14	25	13	31	12	20	11	6	9	58	9	21
16	14	24	13	29	12	18	11	3	9	57	9	21
17	14	22	13	27	12	15	11	0	9	55	9	21
18	14	20	13	25	12	12	10	58	9	53	9	21
19	14	19	13	23	12	10	10	56	9	51	9	21
20	14	18	13	20	12	7	10	54	9	50	9	21
21	14	17	13	17	12	5	10	52	9	48	9	21
22	14	15	13	15	12	3	10	50	9	46	9	21
23	14	13	13	13	12	0	10	48	9	45	9	21
24	14	11	13	11	11	57	10	46	9	43	9	21
25	14	10	13	6	11	55	10	44	9	42	9	22
26	14	8	13	7	11	53	10	41	9	41	9	22
27	14	6	13	5	11	50	10	38	9	40	9	22
28	14	4	13	2	11	48	10	36	9	39	9	23
29	14	2	12	58	11	46	10	32	9	37	9	23
30	14	2	12	56	11	43	10	29	9	35	9	23
31	13	59	12	54		0	10	27	0	35	9	23

DE LAS PARTES MAYORES
del tiempo, y primeramente de la semana
Titulo veynte y tres.

LA SEMANA ES VNA PRO-
grefion fucccfiua de dias naturales , la qual co-
miença en el Domingo. Es llamada por tres nombres
Hebdomada, feptimana, fabbatum. Llamafe hebdo-
mada, de vn vocablo Griego dicho hepta , que quiere
dezir fiete, y doas, que quiere dezir dia, y afsi vale tan-
to como fiete dias. Llama fe feptimana, que quiere tã-
to dezir como fiete tiempos matutinos . Llamafe afsi
mifmo Sabbatum , fegun es aquello del Euangelio,
ieiuno bis in Sabbato. La semana contener en fi fiete
dias, no es porque en efte tiempo fe cumpla algun mo-
uimiento de eftrellas, fino tan folamente es diuifa en
fiete dias, porque en feys cumplio el Señor la creacion
de todo el mundo. y en el fepteno dize el texto fagra-
do, que holgo el Señor. Al qual fãctifico y bédixo. Y Geñ. ca. 1
a efte llamaron los Hebreos Sabbado, que quiere de-
zir holgança . Tambien parefee la semana contener
fiete dias por precepto diuino, como parefee en el E-
xodo . Que Dios mando a Moyfes, que por feys dias Cap. 10;
31:32
trabajaffen los Iudios: pero el fepteno ceffaffen de to-
da obra y trabajo exterior, y folamente fe occupaffen
en el feruicio de Dios. Y en efte dia no tenia alguno li-
cencia de caminar fino folos mil paffos . Los otros
dias eran nombrados por el orden, en numero que te-
nian al Sabbado . Y afsi al dia que immediatamen-
te fe fegua al Sabbado llamauan prima Sabbati ,

T R A C T A D O

al segundo, secunda Sabbati. Y así sucesiuamente Los gentiles tomaron la misma diuision de la semana de los Iudios: empero los nombres de los dias atribuyeron los a sus Dioses, o siete Planetas, y dezian que en la primera hora de qualquier dia reynaua vn Planeta, por el qual les plugo nombrar al tal dia. Y así porque en el dia festiuo de los Iudios dezian en la primer hora reynar Saturno por esto al Sabbado llamaron dia de Saturno, y al siguiente llamaron dia del Sol, y al siguiente dia de la Luna, y por esta orden yuan prosiguiendo, Y estos nombres há quedado hasta oy dia en el vulgo. Lunes por la Luna Martes por el planeta Marte. Miercoles por Mercurio. Jueues por Iupiter, Viernes, por Venus. Y Sabbado por Saturno: Mudo se el Domingo porque es el dia en quien nós deuemos emplear solamente en el seruicio del señor porque el Sabbado que los Iudios tenian por su dia Ferial, fue passado en el que llamamos ahora Domingo. Y esto por autoridad del Señor, porq̃ en tal dia començo a criar el mundo, En tal dia nascio, En tal dia conuertio el agua en vino. En tal dia resuscito de entre los muertos En tal dia embio el Spiritu sancto sobre sus discipulos. Y también fue passado el Sabbado de los Iudios en Domingo, porque todas las cosas acontecieron a los Iudios, debaxo de typo y figura, y la figura y lo figurado no son vna misma cosa, y así el Sabbado que tenian los Iudios, y el Domingo que ahora tenemos los fieles, no deuen ser vna misma cosa. Estos nombres que los Gentiles pusieron a los dias de la semana, el Papa Siluestre los mudo y mado, que
dende

dende en adelante fuéssen llamados ferias: y así los llama la yglesia. Diciendo al Domingo prima feria, al Lunes Secunda feria, y así prosigue hasta la Sexta feria, que es el viernes. Y el nombre del Sabbado no lo mudo, porque quedasse memoria que en tal día auia holgado el Señor, despues de auer criado el mundo, y tambien que aquel día holgo en el sepulcro, por lo qual se le quedo el nombre de Sabbatum, que quiere dezir holgança. Llamaronse ferias los días de la semana de vn verbo dicho Feriar, feriaris, que significa guardar fiestas. O segun opinion de otros, a ferendis victimis, porque antiguamente se trayan holocaustos y víctimas a los templos en los días festiuales.

Beda de natura reru. ca. 8. lo afirma,

D E L A Ñ O Y S U D I V I S I O N

Titulo Veynte y quatro.

AÑO SEGVN DIZE BEDA; fue así llamado, como si dixessemos circuycion de tiempo, porq̃ antiguamente dezian, an, por circũ, como parece por Caton, el qual dize an terminum, por circum terminum. y ambire, por circum ire. Y por que el año da vna buelta o reuolucion, por esto le fue dado este nombre. Otros dizē auer se así llamado ab innouando porq̃ en tiempo de vn año se renueuā todas las cosas como plantas, yernas, y vegetales. Otros lo deriuā de an, q̃ quiere dezir circum y eo, is, porq̃ circularmēte se buelue en espacio de doze meses. Y por esta causa antiguamente los Egypcios, como aun no fuéssen halladas las letras, figurauan al año por vna serpiente q̃ se mordía la cola, segun aqui parece.

De naturarum
Cap. 36.

TRACTADO



Serpens annus ego sum Sol sic circinat in quo.
Qui fluxit pridem status est nunc temporis idem.

EL AÑO ES CONSIDERADO en quatro maneras, en año lunar, año discreto, año mundano o Platonico, y año solar. De las quales diferencias tractaremos breuemente, y primero del año Lunar, porque este fue el que primero consideraron las gentes, y fue la regla del año Solar, que ahora es considerado y usado en el vulgo.

DEL AÑO LVNAR.

Titulo Veynte y cinco.

EL AÑO LVNAR, ES EN dos maneras. Vno es año lunar comun, y otro es año lunar llamado Embolismal. El año lunar comun

mun es, el espacio de tiempo q̄ contiene doze lunaciones consecutiuas. Llamose este año cōmun, porque solamente contenia doze meses lunares a diferencia del Embolismal que cōtenia treze. Y cada vno destos meses lunares cōtiene veynte y nueue dias, y doze horas y quarenta y quatro minutos. Y asì parece contener el año lunar cōmun, trezientos y cinquenta y quatro dias naturales. Deste año vsarō antiguamente los Griegos, Egypcios, y Romanos. Y los Arabes asì mismo vsan deste año lunar, y añaden a los trezientos y cinquenta y quatro dias, ocho horas, y quarenta y ocho minutos mas. Por razon de los quarenta y quatro minutos, que trae cada vn mes de mas de las horas. Y estas ocho horas, y quarenta y ocho minutos, cūplidos treynta años, montan onze dias. Y por esta causa el circulo lunar de los Arabes consta de treynta años.

DEL AÑO EMBOLISMAL

Título Veynte y seys.

EL AÑO EMBOLISMAL QUE por otro nombre se llama Embolismico, Hiperborico, o Intercalar: es vn espacio de tiempo, que contiene treze lunaciones, que son trezientos y ochenta y quatro dias, y asì excede al año lunar comun en vna lunacion. Llamose Embolismal de Embolismo, asì como se dize año bissextil de bissexto. Y Embolismo se dize asì de embolo, q̄ vale tanto como inijcio, o infero, a causa que en este año se intercalauā ciertos dias mas al año lunar comun en esta forma. Los antiguos

T R A C T A D O

auieró atencion a guardar el año solar, pero los me-
 ses guardauan los segun el mouimiento de la Luna ,
 es a saber, desde vna conjunçtion hasta otra, y esta re-
 gla guardará mucho tiempo los Hebreos, Chaldeos,
 Griegos, y Persas, los quales viendo despues q̃ el Sol
 en doze meses lunares complectos no acabaua de an-
 dar todo el Zodiaco, antes faltauan para el año solar
 onze dias. Para suplir este daño, determinará que en
 cada dos o tres años (segun conuiniesse) se añadiesse
 vn mes demasado al año lunar común. Y desto pro-
 cedio, que faltando para el año solar en el año lunar
 común onze dias, a cabo de tres años montauan tre-
 ynta y tres dias. Y porque vna lunaciõ no podia traer
 mas que treynta dias, a esta causa tirauan los tres dias
 y guardauan los para el segundo Embolismo, y añad-
 dian los treynta dias al año común lunar. Y así por
 esta razon yuan prosiguiendo, en tal manera, que en
 diez y nueue años solares hazian siete Embolismos, y
 así regulauan los años solares por los meses lunares.
 Y a estos onze dias que faltauan para cumplirse el a-
 ño solar: los Griegos llamaron Epactas: y los Latinos
 addiciones: de quien despues hablaremos. Esta inter-
 calacion Embolismal fue antiguamente muy necessa-
 ria, mayormente a los Hebreos, los quales si la tuvie-
 ran en poco, acontescierales celebrar el sancto y solen-
 ne dia de Pascua, vnas vezes en el Estio, y otras vezes
 en el Otoño, y en otros diuersos tiempos. Y vuo gran
 des altercaciones acerca de los Griegos y Alexandri-
 nos cõ los antiguos padres de la yglesia Latina, sobre
 el tiempo en que se deuian hazer estos Embolismos.

Cuyas

Cuyas sentencias pro y contra de vnos y otros: no es necesario tractar aqui.

Solamente si quisiere el lector saber a quantos del circulo decemnouenal, ô aureo numero se deuian hazer estos Embolismos, note el verso siguiente.

Caſar, formã, habet, longã, orbe, ruete, tenebit.

En este verso ay siete diçtiones, conforme al numero de los siete Embolismos. La primera diçtion conuiene al primer Embolismo. La segunda al segundo, y aſi conſequentemente. Pues queriendo alguno ſaber a quantos de aureo numero vuieſſe emboliſmo primero, o ſegundo, o los de mas, note la primera letra del Emboliſmo, que deſſea ſaber en eſtas ſiete diçtiones, y mire en que orden y numero ſe aya entre las del A. B. C. y a tantos del circulo lunar o aureo numero tenian Emboliſmo los Latinos. Como en caſo que algno deſſeaſſe ſaber el ſexto Emboliſmo quãdo vuieſſe de ſer. Note la primera letra de la ſexta diçtion del verso, la qual es R. y porque en el orden del A. B. C. tiene el diez y ſepteno lugar, por eſto dira el ſexto Emboliſmo auer de acóteſcer, quando fueſſen diez y ſiete de circulo lunar, o aureo numero. Y por eſta razón ſabra de los otros. Si mas copioſamente algun curioſo deſſea ſaber eſtos Emboliſmos, y quãdo y como ſe hizieſſen, lea a Beda, Ioan de ſacrobuſto, Rhabano, o el Arçobispo Maguntino, en el libro de los Cyclos. Aqui en eſte reportorio baſte lo dicho.

DEL AÑO SOLAR QUE

es conſiderado a cerca de todos los vulgares.

Titulo veynte y ſiete.

C 5

Año

TRACTADO

ANO SOLAR ES EL TIEM

Apo que passa dende que el Sol parte de vn punto en el Zodiaco, hasta que legun su propio mouimiento, buelue al tal punto o lugar do primero estuuu. Llama se año solar, porque se haze y numera por el mouimiento proprio del Sol. Acerca del tiempo en q el Sol cumple este mouimiento proptio, vuo diuerfas opiniones, segun diuerfas inuestigaciones. Philolao: elerieue el año solar contener trezientos y sessenta y.

quatro dias y medio. Aphrodio dixo, tardar el Sol en boluer al puncto donde partio segun su proprio mouimiento, treziétos y sessenta y cinco dias y ocho horas, y cincuenta y seys minutos. Harpalo dixo el año solar contener, trezientos y sessenta y cinco dias y treze horas Equinoctiales. Enio dixo tener el año solar, trezientos y sessenta y seys dias. Otras opiniones ay d Methon. Euctemenes, Calippo, Hypparco, y Thébit, y Iulio Cesar. Las quales no nos pareció recitar aquí, por euitar prolixidad. Saluo las tres, conuiene a saber: la de Iulio Cesar, Ptholemeo y el Rey don Alphonso, porque estas son las menos repugnantes y parecé ser mas llegadas a la verdad. Iulio Cesar siguiendo a los Alexádrinos, instituyo a los Romanos el año solar de treziétos y sessenta y cinco dias y vn quadráte, es a saber de seys horas mas. Y esta cantidad del año, es la q oy dia se tiene en comun: como parece por la inter-

calacion que se haze en cada quatro años, y es falsa, porque a ser verdadera, nunca los Equinoctios se viuieran anticipado y siempre tuuieran fixo asiento en los calendarios: y esto no vemos ser así como cõste por el es-

Según cen
so rino ..
Cap. 17

el establecimiento de Cesar que colloco el dia del Equinoctio vernal en los veynte y cinco del mes de Março. Y oy dia sabemos por experiencia acontecer algunas vezes a veynte dias de Março, y otras vezes a veynte y vno. Por lo qual parece la cantidad del año Cesaria no ser mayor que el tiempo en que el Sol consume en andar todo el Zodiaco. Y así parece la cantidad del año que en común se tiene, ser falsa. Ptholemeo Cap. 1. li
varon doctíssimo siguiendo a Hypparco 3. Almagesti. definió el año por el movimiento del Sol, partiendo de vn punto en la Equinoctial, hasta que buelua en el, y dize el año contener (según lo inuestigo por muchas y muy sutiles razones) trezientos y sessenta y cinco dias y cinco horas y cinquenta y cinco minutos, y doze segundos. La qual cantidad de año es menor que la de Cesar quatro minutos, y quarenta y ocho segundos. Por manera que quatro años de los que usamos: exceden a quatro años de los d^e Ptholemeo por diez y nueue minutos, y doze segundos. Y según esta cuenta cumplidos trezientos años, se anticipa el Equinoctio por vn dia. Esta consideracion de Ptholemeo aunque parece llegarse mas a la verdad que la de Cesar, no por esso dexa de ser falsa, y tener error; lo qual se prueua así facilmente. Ptholemeo en el año diez y siete del Emperador Adriano, que fue el año de Nabuchodonosor, de ochocientos y ochenta, y del nascimiento de Iesu Christo; ciento y treynta y dos, hallo la entrada del Sol en el Equinoctio del Otoño a los veynte y cinco del mes de Septiembre Romano, a las dos horas después de medio dia. Por esta en-
trada

T R A C T A D O

trada: segun la doctrina de los Astronomos, facilmente se colige el Equinoctio del verano auer sido a los veynte y dos de Março, a las dos horas despues de medio dia. Pues procediendo segun la anticipaciõ de los Equinoctios del año de Ptholemeo al de Cesar, computando lo que se deue auer excedido hasta estos nuestros tiempos: parece ser quasi por cinco dias la tal anticipacion. Y por esta razon deuia acontecer el Equinoctio en estos tiempos a los veynte y siete de Março. Y esto la experienciã dize ser falso, y se podria muy bien experimentar. Otra es la opinion del serenissimo Rey Don Alfonso, el qual inuestigo el año solar: y dize, contener trezientos y sesenta y cinco dias, y cinco horas, y quarenta y nueue minutos, y diez y seys segundos. Y esta es la cantidad de el año que se tiene por mas verdadera, accrea de los Astronomos, y esta comparada al año de Cesar, de quien oy dia vsamos q̃ es menor diez minutos, y quarenta y quatro segundos. Por cuya causa es falla la intercalacion que se haze en cada quatro años. Porque multiplicando cinco horas, y quarenta y nueue minutos, y diez y seys segundos, por quatro: resultan veynte y tres horas, y diez y siete minutos, y quatro segundos, y faltan para cumplimiento del dia que se intercala, quarenta y dos minutos, y cinquenta y seys segundos. Y tanto exceden los quatro años que vsamos a los quatro años Alphonfies. Y aunque parece ser cosa insensible este crecimiento, passada alguna quantidad de años se vee manifestamente el error, en tal manera, que dende Cesar hasta este nuestro tiempo ha-

Como
parece
en las ta-
blas Al-
phonfies

ha crecido el error por mas de catorze dias. Y desto ha procedido que el Equinocio del verano, que en tiempo de Cesar acontecia a veynte y cinco de Março, en este tiempo acontece comúnmente a veynte d Março

** quise saber
10. de marzo*

DE DIVERSOS PRINCIPIOS

que tuuo el año, segun diuerfas gentes

Titulo veynte y ocho.

EL AÑO ANTIGVAMENTE

Era començado de diuerfos principios, segun escrive Beda. Los Hebreos lo principiauan del dia del Equinocio del verano, y de aqui lo principian oy dia todos los Astrologos, es a saber, dende el punto en que el Sol entra en Arie. Y en esta opinion estan los mas de los Theologos, que hablan de la creacion, y todos los computistas. Los quales escriuen el mundo auer sido criado en el tiempo que es el Equinocio vernal. Y escriuen que Dios mando a Moysen (como parece en el Exodo) que aquel mes en que los auia de sacar de Egypto tuuiesse por primer mes del año: y este mes era llamado Nisan. El qual se deve mas atribuyr al mes que llamamos Abril, que al Março, segun es author Beda: la causa es porque este primer mes o començaua en Abril, o acabaua en Abril, o todo era in-

*Deratio
ne tem-
porum.
ca. 9.*

Cap. 12.

*De natu-
rarum
Cap. 11.*

cluso en el, segun el mouimiento de la Luna. Este mesmo principio de año guardaron los Romanos siguiendo la institucion de Romulo. La razon era, por que en este tiempo florescian todas las plantas. Los Griegos començauan el año del Solsticio estiuo, a quien

TRACTADO

a quien siguieron los Arabes, porque dizen que el Sol auer sido criado por Dios en el signo de Leo, que es despues del Solsticio estiuo. Los Egypcios començauan el año del Equinoccio, que viene en el Otoño, y dezian que quando Dios crió el mundo los arboles tenían entonces sus frutos. Los Romanos siguiendo la institucion de Numa Pompilio, començaron el año dende la Luna, que se siguió al Solsticio hyemal, y dieron el principio por quitar confusión, en las calendas de Enero. Y dende aqui se ha quedado en el vso hasta el dia de oy. La causa deste establescimiento fue, porque dende el punto deste Solsticio hyemal començaua ya el Sol a yrse llegando a nuestro zenith, y a yrse eleuando mas sobre tierra.

EN QUANTOS TIEMPOS

fue diuiso el año por los antiguos. Titulo

Veynte y nueue.

EL AÑO FUE DIVISO POR

Los antiguos en diuersos tiempos. Los Acarnanes pueblos de Grecia partieron el año en seys meses. Los de Archadia pueblos de la Morea diuidian el año en tres meses. Antiguamente lo diuidieron los Egypcios en quatro meses. En Italia los pueblos Lauinios lo repartieron en treze meses, y contenia su año trezientos y sesenta y quatro dias. Los Romanos luego al principio diuidieron el año en diez meses: siendo author de ello Romulo fundador de Roma. Y tenia el año trezientos y quatro dias, los quales distribuyeron en diez me

ses

ses, en tal manera repartidos, que los seys dellos, conuiene a saber, Abril, Junio, Agosto, Septiembre, Noviembre, y Deziembre traxessen a treynta dias cada vno, y los quatro, es a saber, Março, Mayo, Julio, y Oçtobre traxessen a treynta y vn dias. Y el principio del año establescio en Março. La razon desta diuision del año, declara Ouidio en los Fastos, diziendo. Quando el primer fundador de Roma diuidio el tiempo constituyo que el año traxesse diez meses, teniendo atencion al tiempo que los Infantes estauan en el vientre de sus madres. Y porque la muger biuda otro tanto tiempo deuia estar sin tomar marido. El primer mes consagro al Dios Marte. Y el segundo que era Abril a Venus, el tercero a los mayores y ancianos. El quarto a los mancebos Y a todos los otros dio nombres, segun el orden en numero que tenian al primero. Sucediendo despues Numa Pompilio, siguió a los Griegos, o como quieren algunos a los Arabes. Y añadió al año establescido por Romulo cincuenta dias mas. Y así hizo, que traxesse el año trezientos y cincuenta y quatro dias, y repartiolos en doze meses Lunares, quitando a cada vno de los seys meses, que Romulo auia establescido, de treynta dias, vn dia, y dexo los con veynte y nueue, y con los cincuenta que el auia añadido, ayúto los seys dias, y hizo cincuenta y seys. Los quales partio por medio, y quedaron dos meses de veynte y ocho dias, cada vno, y estos fueron Enero y Febrero. No mucho tiempo despues, el mismo Numa Pompilio por la supersticion que los antiguos tuuieron al numero impar, a quien los Pythagoricos

T R A C T A D O

cos mandaron anteponer a otro qualquier numero, diciendo que los dioses se alegrauan con el añadio vn dia mas a los del año. Y así quedo el año con trezientos y cinquenta y cinco dias. Y este dia que añadiodio lo a Enero, y de ay en adelante traxo veynte y nueue dias. Esta ordenacion de Romulo siguieron los Romanos, haziendo el año de doze meses, cõforme a las doze lunaciones que el año traya, Empero los comarcanos repartieron los dias en tal manera que a vnos meses dieron treynta dias, y a otros veynte y nueue. Y así siguieron este Calendario hasta que vino Cesar, dando a Enero treynta dias, a Febrero veynte y nueue: y así successiuamente. Passados muchos tiempos despues de Numa Pompilio, siendo expelido de Roma el mando y ceptro Real: Iulio Cesar Emperador

Libro. 8. siendo muy docto en las mathematicas y artes liberales (segun es author Firmico) alcançando de los Egypcios la quantidad del año solar (viniendo en Roma, asosssegado ya todo el imperio) instituyo a los Romanos el año solar, no queriendo que dende en adelante se vsasse del lunar. Y por euitar las confusiones que auia en el Calendario de Romulo y Numa; con ayuda de vn su escriuano llamado Marco Flauio, y de vn grande Astrologo llamado Sosigene ordeno el año solar, y para dar nueuo principio a este año, encerro en el vltimo de los de Numa todas las viejas cuentas que sobrauan o menguauan, o trayan alguna confusion. Y segun escriue Macrobio, este año postrero de Numa tuuo quatrocientos y quarenta y tres dias y fue llamado año de cõfusiõ. De aqui en adelante sigue-

siguieron los Romanos el año solar establecido por Cesar, que es, el que en común es tenido de trezientos y sessenta y cinco dias, y seys oras: y por q̄ excedia al año de Numa en diez dias, y vn quadrante, repartio Cesar estos dias por los meses en esta manera. A Enero y Deziembre añadió cada dos, y así truxeron dende entonces a treynta y vno. Abril, junio, Agosto y Septiembre y Nouiembre dioles cada sendos, y cō los veynte y nueue que tenian quedaron de ay en adelante a treynta, y a Febreto añadió otro dia. A los otros quatro meses, Março, Mayo, Iulio y Oétubre, no añadió ni diminuyô, y quedaron como primero con cada treynta y vn dias. Estas pues son en conclusion las razones & instituciones del año establecidas por Iulio Cesar a los Romanos, las quales hasta oy dia son guardadas en común: y por estas nos regimos, en la obseruacion del año solar, que en común se tiene, quitando solamente vn dia a Febrero, y añadiendolo al Agosto como despues diremos.

¶ DE LA INTERCALACION

Titulo treynta.

LOS GRIEGOS SALVO LOS de Archadia consumian su año en treziētos y cinquenta y quatro dias, que era el tiempo de dozelunaciones. Y viendo despues q̄ el Sol consumia su curso y mouimiento natural en trezientos y sessenta y cinco dias, y seys horas, reconocieron el año q̄ tenian segun el curso dela Luna, ser defectuoso, y menor q̄ el del Sol quantidad de onze dias y vn quadrante. Por

D

cuya

T R A C T A D O.

cuya causa deliberaró emendar el error que tenían y ordenar el año por el mouimiento del Sol. Y porq̃ crescer aquellos onze dias y vn quadráte en cada vn año parecia ser cosa trabajosa: instituyeró q̃ esta addicion ò intercalacion se hiziesse de ocho en ocho años. Y porq̃ multiplicádo ocho vezes onze y vn quarto, resultá nouéta, por esto ð ocho en ocho años añadian nouéta dias: los quales diuidieró en tres meses de treynta dias cada vno. Y estos erá llamados Eperboloytas, y a los meses llamauan Embolísmos. Y esta addicion se hazia despues de cumplido Febrero.

Los Romanos siguiédo el año por el curso Lunar segú la institucion de Pópilio, ordenaró hazer la intercalacion a imitacion de los Griegos, aunq̃ ala verdad no se podia hazer tábien, por razon del dia q̃ se auia añadido por reuerencia del numero impar, y este error no lo miraró luego al principio, y añadián en cada ocho años los nouéta dias segun los Griegos, por manera q̃ en estos ocho años lleuauá ð mas ocho dias. Despues conociédo el error, para emédarlo, acordaron q̃ en los dos primeros ocho años se añadiesen los nouéta dias, como hazian los griegos, pero en el octauo año tercero añadian solamente sefenta y seys dias, quitando veynte y quatro de los nouéta, los quales ellos auíá añadido de mas, por razón de aq̃l dia que se añadió por reuerencia del numero impar. Esta intercalacion haziá los Romanos cúplidos los veynte y tres dias de Febrero. Y no como los Griegos despues de Febrero cúplido, y hecha la intercalacion añadian luego los dias q̃ faltauá para
cum

cumplimiento del mes, y esto dize Macrobio, q̄ cree Lib. 1. Saturnaliū Cap. 13.
 auerse así hecho, por la antigua costūbre de su reli-
 gion. Porque a Febrero inmediatamente le siguiel-
 se Março. Y acerca del tiempo en que se aya hecho es-
 ta intercalacion, ay opiniones. Licinio dize, que de
 Romulo descēdio el origen desto. Antias escriue en Segū Macrobio el lugar alegado.
 el libro segūdo, q̄ Numa Pōpilio hallo esta interca-
 lacion, por causa de los sacrificios. Iunius dize q̄ Ser-
 uio Tullio fue el primero Rey q̄ intercalò. Despues
 siguiendose Iulio Cesar, y ordenando el año en la ma-
 nera que auemos dicho de trezientos y sessenta y cin-
 co dias y vn quadrant e: porque cumplidos quatro a-
 ños, las seys horas que el año lleuaua de mas. hazian
 vn dia natural, á esta causa mando a los sacerdotes, a
 quien cometio este cargo q̄ intercalassen vn dia mas
 en el año. Y por esto de ay en adelante el quarto año
 fue llamado año de intercalacion, y ordenò así mis-
 mo que esta intercalacion fuesse hecha a los veynte
 y quatro de Febrero, á causa que este mes era falco
 y demenos dias que los otros. Y este año quarto fue
 llamado bissextil, y el dia que se intercala fue llama-
 do bissextus, de bis & sex, que quiere dezir, que este
 dia se detiene y cuenta dos vezes seys dias antes de
 las calendas de Março. Despues los sacerdotes por
 ignorancia y descuydo, auiendo de intercalar cum-
 plido el año quarto, intercalauan en el año tercero.
 De lo qual se siguió, que dende en treynta y seys a-
 ños cumplidos fuesen intercalados tres dias mas.
 Porque aniedo de ser intercalados nueue dias, los sa-
 cerdotes tenian intercalados doze, por cuya causa

TRACTADO

Augusto Cesar segúdo emperador queriendo corregir el error mando q̃ se dexassen passar doze años sin intercalacion, y ordeno q̃ dende en adelante se hizie se al quarto año cumplido. Y en honor y reuerencia suya, el mes q̃ Pópilio llamo Sextil, fue llamado Agosto. Y porque no pareciesse, que el mes suyo era menor que el de Celar llamado Iulio, quito a Febrero vn dia y añadiolo al mes de Agosto. Y así quedo Febrero en los años communes con veynte y ocho dias, y en los bissextos có veynte y nueue, por razon del dia mas q̃ se intercala. Este pues fue la orden dela intercalacion de los Romanos, corregida y emendada por el monarca Augusto Cesar. La qual hasta oy dia se guarda, como en cada quatro años a los veynte y quatro de Febrero se intercalavn dia, enel que la sancta madre yglesia tiene de costũbre celebrar la fiesta del glorioso sant Mathia. Y deue se notarvn secreto, q̃ todas las vezes que ay bissexto, en el dia sancto sobre vna letra contamos dos dias. Y en el primero se deue celebrar el ayuno, y en el segundo se celebra la fiesta.

DE LOS MESES

Titulo. Treynta y vno.

MES SEGVN ALGVNOS AVTHORES es así llamado de mensura, q̃ quiere dezir medida: porq̃ ellos mesurá el año. Otros declará esta ethymologia y dizé que se dixo así, de myni vocablo Griego, q̃ vale táto como Luna, y así los Griegos a los meses llamauá menes: porq̃ los cõtauã por Lunas. Y los de Archadia se reputauan ser los prime

ros que inuestigaron y hallaron la diuision del año en meses lunares. Delo qual nascio vn prouerbio, q̄ antiguamente dezian. Los de Archadia son mas viejos que la Luna. Y por esto los de Grecia tomaron por deuisa e insignia vna ymagen de Luna, quando parece nueua de dos cuernos, á quien llamã en Griego Minoydis. Los meses son cõsiderados en dos maneras, vnos son llamados solares: y otros lunares, de los quales conuiene tractar breuemente.

D E L M E S S O L A R

Titulo. Treynta y dos.

EL MES SOLAR ES DIVISO En mes peragatorio, y en mes solar vsual. Al mes peragatorio, que por otro nõbre se llama mes proprio, es el espacio de tiempo en que el Sol anda cada vno de los doze signos del Zodiaco. Y este tiempo segũ el medio mouimiento del Sol es de treynta dias y diez horas y veynete y nueue minutos. En otra manera se considera este mes, segun el proprio mouimiento del Sol, segun el qual vnos meses son mayores q̄ otros. Esta diuision del año en meses solares, hallaron primeramente los Egypcios, y estos no quisierõ seguir á otras naciones en cõtarlos por lunas, temiendo que como la Luna era tan velox, por ventura les caularia algun error, y porque la gente vulgar no sabria quando salia el Sol de vn signo, y quando entraba en otro, por esto ordenaron, que cada mes traxese treynta dias, y començauã el primer mes del año

TRACTADO.

a los veynte y nueue de Agosto. Y como el dozeno mes fenesciessse en los veynte y quatro de Agosto, y faltassen cinco dias y seys horas, para q̃ el Sol boluie se al lugar do primero auia partido al principio del año: por esta causa intercalauan cada vn año los cinco dias: y llamauan los Epatanomenas, que quiere dezir dias añadidos ò intercalares. Y en el quarto año añadian seys dias, los cinco assuetos, y el vno que resultaua de las seys horas de cada vn año.

DEL MES VSUAL

Titulo Treynta y tres.

LOS MESES DE LOS ROMA nos establesidos por Iulio Cesar, y vltimamente corrégidos por el monarca Augusto Cesar son los que comunmente se tienē: y de quien vsa la yglesia Romana. Y porque son tenidos en vsō, por esto se llaman meses vsuales. Los siete destos traen a treynta y vn dias. Y los quatro á treynta. Y Febrero, el año común trae veynte y ocho dias, y el año bissextil veynte y nueue. Y porque la gente comiença el año delas calendas de Enero dia de la Circuncision del Señor, por esto començamos a contar y damos la razon de cada vn mes y de sus particulares nōbres, principiado en el mes de Enero. Y deue se notar, que el año conforme a la cuenta que traemos, lo començamos dende el dia del nascimiento, y así dezimos año del nascimiento de nuestro Señor Iesu Christo, por manera que contamos dende el dia de pascua de Nauidad. Pero como los antiguos principiaassen el año de las

las calendas, esto es del primero dia de Enero, y alli sea principio de mes, â se quedado en costumbre lla mar Año nuevo el dia de la Circuncision, pero conforme â la cuenta que se trae de los años del nascimien to, el principio del año es el dia de Nauidad.

E N E R O: Titulo Treyn ta y quatro.

AVIENDO NUMA POMPI LIO crecido en el año dos meses (côuiene a saber E- nero y Febrero) fue su volûntad q̃ Enero se numerase por primer mes dñl año, y llamolo Ianuario. Como si dixessimos mes de vn Dios de dos caras, porq̃ lano era el Dios de los Dioses, y el mas antiguo de todos, y este dizê auer sido el primero q̃ reyno en Italia, y el q̃ en ella edifico tēplos t̃ instituyo sacrificios: y a este reuerēciauā los Romanos por dios delas entradas y salidas, e hizierō vn tēplo dōde lo pintaron cō vna gruesa llauē en la mano, y cō dos rostros, vno adela te y otro atras. Significando, y dando a entēder, que era hombre q̃ sabia lo passado. Y cō el vn rostrio mi- raua el año passado, y conōscia q̃ tal vuisse de ser el por venir, mirando cō el otro rostro. Otros hā queri do pintar este mes, por vn hōbre que esta comiendo y beuiendo, significando en este mes ser mas necessa rio el comer y beuer q̃ en los otros, â causa q̃ esta el calor ayûtado interiormēte en el cuerpo, y haze mas presto la digestiō, y trae el apetito, y da mayor volû- tad de comer. Este mes en el Calēdario de Numa Pō pilio traxo treyn ta dias. En el de Cēsar traxo treyn ta

TRACTADO

y vno, y así se considera oy dia. Los Egypcios llama uan a este mes Thibi. Los Chaldeos Adar. Los Hebreos, Sabbath. Los Bythinios. Ireos. Los Cypros, Aphrodiseos. Los Alemanes lo llaman Inermandt. Los Ingleses, Giuli. Los Arabes, Iumedi primero.

F E B R E R O. Titulo. Treynta y cinco.

AL SEGUNDO MES DEL AÑO llamo Numa Pompilio Febrero, por honrra y reuerencia del Dios Februo, que era el Dios delas lustraciones, luminarias y purgaciones, por q̄ cada vn año en este mes se hazian luminarias y sacrificios, y processiones al Dios Februo, q̄ en otra manera es llamado Plutō dios del infierno, y d̄ las furias. Y así en purgacion delas culpas se le hazia en este mes rogatiuas y ceremonias. Y como estas cosas se hiziessen en este mes fue llamado Febrero, q̄ vale tãto como purgatiuo y sacrificatiuo, porq̄ februarē es lo mismo q̄ purgare ò purū facere. Otros escriuen q̄ en este mes era alimpiada Roma de ciertas cosas y lleuauan sal caliente, la qual andauã detramando. Y porq̄ la Sal caliente es llamada Februo, por esto el dia de los Lupercales era llamado Februado de donde vino a llamarse Febrero. Como quiera q̄ ello sea, la religion Christiana vedo muy bien este purgar e ilustrar. Como en este mes estableciessē el sacro y solenne dia de la Purificacion de nuestra Señora la virgē sancta Maria. En el qual dia vā todos los Christianos a los templos y hazen processiones, lleuãdo en sus manos

nos cirios encendidos.no segun el rito de los Gentes Idolatras , sino en memoria del reyno celestial . Quando segun la parabola del Euangelio de las virgines prudentes , todos los escogidos con las láparas y cirios encendidos de sus buenas obras saldrán a recibir al esposo , con el qual entraran en las bodas de la soberana ciudad. Este mes en tiempo de Pompilio traya veynte y nueve dias : y el año de la intercalacion hecha por Cesar ; traya treynta. Despues Augusto Cesar quito le vn dia , y añadiolo al Agosto ; y así quedo el año común con veynte y ocho dias : y el bissextil con veynte y nueve . Los Egypcios lo llamauan Michir. Los Hebreos, Adar. Los Sythianos, Ermos. Los Cyprios, Apogonicos. Los Griegos Targilion. Los Alemanes. Hormandt. Los Ingleses, Solmonath. Los Arabes Iumedi.ij.

Mathei.
Cap. 15

M A R C, O Titulo Treynta y seys.

EL TERCERO MES FVE LLAMADO Março: y esto à causa q̃ Romulo lo cōsagro y dedico al Dios Marte padre suyo , y porque en tal mes dicen, luno auer parido à Marte en la tierra de Phrygia. Otros dicen que fue así llamado por Marte Dios de las batallas , porq̃ les fuesse fauorable a los Romanos, q̃ en este mes salía a hazer guerra a los contrarios . En este mes se hazian en Roma muchas fiestas y auctos nuevos, porq̃ encendian nueva lumbr en el primer dia deste mes en el tēplo de la diosa Vesta, que era la diosa de las virgines, y este fuego du

TRACTADO

durana por todo el año, sin que se apagasse. Así mismo en el Capitolio, y en los lugares publicos, y casas de sacerdotes eran renouadas las ramas e insignias de laurel que ende estauan viejas del año pasado. Acostumbrauase tambien en este mes pagar a los maestros los salarios deuidos. Tomañan así mismo los augurios para las elecciones de los officios. Figurauá lo por un solícito maestro, que disciplinava sus discipulos. Y esto para demostrar, que este mes era maestro y disciplina de los otros meses, y visitador de los officios romanos: A este mes llamauan los Egypcios Phamenoth. Los Athenienses, Antesterion. Los Macedones, Icthis. Los Cappadoces, Xantir. Los Griegos y Achinos, Distros. Los Bythinios Methros. Los Cyprios Alcinos. Los Alemães Mertz. Los Hebreos Nisan. Los Persas Mácherameth. Los ingleses, Lodonath. Los Arabes. Rage,

A B R I L Titulo Treynta y siete.

A B R I L F V E E L Q V A R T O

Ames en el orden de Cesar, y segundo en el orden de Romulo. Llamose Abril, segun algunos piensan, con aspiracion Aphril de Aphros en Griego que significa espuma, de la qual dizen auer sido criada Venus, como fingen los Poetas, y porque Romulo auia dedicado el mes primero del año llamado Março al Dios Marte su padre, mando que el mes segundo se denominasse de la madre de Eneas que era Venus, porque estos auian sido principio y origen del pueblo

blo Romano. Y así en los sacrificios Marte era llamado padre, y Venus madre. Otros dicen que fue llamado este mes de Abril; porque como el primer mes era dedicado á Marte, Dios de las batallas, en las quales suele auer muertes, quiso Romulo quel segundo mes se dedicasse á Venus, por quien el genero humano toma reparo. O porque auendo en el primer mes tenido daño en el segundo tuuiesse el hombre reparo. Y así dixo Homero. Venus mitiga la mala y peruerfa influencia de Marte. Lo qual confirman oy dia los Astrólogos. Cingio en vn libro q̄ escriuio de los Fastos dize, q̄ imperitamente piensan algunos auerse llamado Abril por Venus, como ningun dia se fizo ni sacrificio se hiziese en este mes á Venus. Lo qual parece aprouar Marco Varró diziendo. Antes del Equinoctio deleytable dela primavera está el cielo muy triste y tenebroso, y el mar fragoso y tempestuoso, y las tierras cubiertas d̄ aguas, nieues y rocios. Empero en este mes se abren y clarifican todas las cosas, los arboles, flores y plantas reuerdecen para fructificar. Por lo qual dignamente y con razón se llamo Abril, q̄ quiere dezir descubridor y manifestador de todas las cosas. Este mes era figurado por Cupido con vna corona de rosas en la cabeça. A este mes, llamauan los Egypcios. Pachón. Los Persas, Ebenmech. Los Athenienses, Targelió. Los Chaldeos y Babylonios Iyar. Los Hebreos Ydar. Los Macedones, Crios. Los Cappadoces, Mitry. Los bythinios, Dyonifios. Los Alemanes, April. Los Arabes, Sahaben.

M A Y O. Título Treynta y ocho

El

TRACTADO

EL QVINTO MES QUELLA
 Emamos Mayo, era el tercero en el orden d' Romu-
 lo. Fue assi llamado segũ eseriue Fulvio, porque Ró-
 mulo repartio el pueblo en dos partes, en hombres
 mayores y jónenes: para q̃ vnos gouernassen la repu-
 blica cõ consejos, y otros la defendiessen y ampara-
 sen con armas y en memoria destas dos diuisiones
 puso por nõbre a este mes Mayo por los mayores:
 y alligüente llama Iunio por los jounes macebos.
 Otros dicen auerle sido dado este nombre por Iupi-
 tẽr, à quien los Tusculanos pueblos de Italia llamauã
 Mayo, por la grãdeza y magestad suya. Cingio dize
 que se llamo assi de Maya muger q̃ fue de Vulcano,
 y assi afirma en las calendas deste mes hazer se fiesta
 y sacrificio à la Diosa Maya. Otros eseriue auerle da-
 do nõbre à este mes por Mayamã de de Mercurio.
 Y assi en este mes todos los mercaderes haziã fiestas
 y sacrificios à Maya y à su hijo Mercurio Dios de las
 mercaderias. Los Egypcios llamauan a este mes Pa-
 my. Los Babylonios y Chaldeos lo llamauan Siuan,
 Los Hebreos, Haziran. Los Persas Hydramech. Los
 Griegos Artemisios. Los Athenienses, Scyropho-
 rion. Los Macedones, Tauros. Los Achiuos Ther-
 misios. Los Cappadoces, Appomenama. Los By-
 thinius, Hyraclios. Los Cypros, Cesarios. Los Ale-
 manes, Mey. Los Engleses, Trimilchi. Los Arabes,
 Rhamadan. Figurauan à aqueste mes por vn Rey
 que tenia en su cabeça vna Corona muy preciosa,
 y muchas flores olorosas en sus manos, significan-
 do la dignidad y fertilidad del mes. Otros lo pinta-
 uan

Trac lo
 assi Ma-
 crobioli
 bro. l. en.
 12. satur.

uan por vn mácebo a cauallo cō vn halcon en la mano,denotando ser mes de folazes y passatiempos.

I V N I O. Titulo Treynta y nueue.

EL SEXTO MES SEGVNEL orden de Cesar y quarto enel de Romulo fue llamado Iunio, por la parte del pueblo mas iouen a quien fue dedicado. Cingio escriue auerse llamado antiguamente Iunonio, y despues corruptamente lo llamaron Iunio: y dizen algunos q̃ le fue puesto este nombre por contéplacion de Iuno hermana y muger de Iupiter. Y en las Calendas deste mes fue edificado vn tēplo a la Diosa Iuno. Otros escriuen que se llamo asì de Iunio Bruto, que fue el primer Consul d̃ Roma, despues que fue expellido el soberuio Tarquino, y este Consul sacrificò publicamēte en el mōte Celio a la Diosa Carnea, que era tenuta por la diosa de la vida vmana. Este mes era figurado por vn labrador que segaua Heno. Llamauan lo los Egypcios Epiphi. Los Babylonios y Chaldeos, Tamuz. Los Hebreos Tamus. Los Persas, Dimech. Los Griegos, Desiaz. Los Athenienses, Ecathombéon. Los Macedones, Dydime. Los Achiuos, Desios. Los Cappadoces, Arthra. Los Bythinios, Dyos. Los Cypros, Sebastos. Los Alemanes, Brachmadt. Los Engleses, Lyda. Los Arabes, Saul.

I V L I O. Titulo Quarenta.

EL SEPTIMO MES Y QVINto enel orden de Romulo es llamado Iulio, y por que

TRACTADO

que era el quinto mes, a esta causa Romulo lo llamo Quintilis, aunque segun la cuenta de Numa, era septeno, toda via retuuvo en si el nombre de Quintilis. Despues siendo Consul Marco Antonio, promulgô vna ley en honor y reuerencia de Cesar y fue q̃ este mes se llamasse del nombre de Iulio Cesar. Los Antiguos lo pintauã hecho vn segador d̃ trigos. Los Egypcios lo llamauan Messori. Los Babylonios y Caldeos Abh. Los Persas lo llamauã Bech memech. Los Hebreos Abh. Los Griegos y Achiuos, Panemos. Los Athenienses. Metatginion. Los Macedones, Carcinos. Los Capadoces, Lethusia. Los Bythinios, Bendigeos. Los Cyprios, Autocratoricos. Los Alemanes, Henmandt. Los Ingleses, Lyda. Los Arabes, Dulchida.

A G O S T O. Titulo Quarentayvno.

EL MES DE AGOSTO FUE llamado por Romulo Sextil: porque era el sexto mes contado desde Março. Despues fue llamado Augusto del nombre de Augusto Cesar: el qual en tal mes como este desbarato a Marco Antonio, y a Cleopatra, y en tal mes como este entro con tres triumphos en Roma, y porq̃ en este Emperador acabarô las guerras ciuiles: y este obtuvo y sojuzgo la monarchia del mundo en paz, cerrandose en su tiempo las puertas de Iano, como â hõbre que auia augmentado el poder e imperio de los Romanos: plugo al Senado y a todo el pueblo, que pues en tiẽpo de tan venturoso Emperador auian sucedido tales cosas: y
las

las mas en este mes, que le diessen el nōbre de Emperador, y fuesse llamado Augusto, y porque no pareciesse que Augusto Cesar era menor señor que su predecesor: quitará a Febrero vn dia y añadiose a este mes y así quedo cō treynta y vno. Y Febrero el año cōmun con veynte y ocho, y el bisextil cō veynte y nueue. Despues corrōpiose el nombre, y llaman lo Agosto, boluiendo la u: en o. Los Egypcios lo llamauan Thot. Los Babylonios y Chaldeos, Eul. Los Persas Azfirdamich. Los Hebreos, Eyul. Los Griegos y Achiuos, Loos. Los Athenienses, Bocdromiō. Los Macedones, Leon. Los Cappadoces, Ofmonya. Los Bythinios, Stratygios. Los Cyprios, Diamarpse xosios. Los Alemanes, Augustmandt. Los Ingleses, Vuendimonath. Los Arabes, Dulcheya.

S E P T I E M B R E. Titulo Quarēta y dos

S E P T I E M B R E S E L S E P T E -
No mes en la cuēta de Romulo, y por esto fue así llamado: Algunos dizē auerse así llamado Septiembre, de vna diçtion dicha Imber; porque este era el septeno mes distante del pluuioso que era Febrero: Despues Domiciano Emperador, por sobre nōbre Germanico, mandō, que este mes se llamase de su nombre Germanico, segun es author Suetonio. Los Egypcios lo llamauan Paophi. Los Caldeos y Babylonios, Trifri. Los Hebreos, Lifrín. Los Griegos y Achiuos, Corpiceos, Los Athenienses, Memaçterion. Los Persas, Fordimech, Los Macedones.

Farre

TRACTADO

Farrenos. Los Cappadoces, Sonto, Los Bythinios. Arios. Los Cyprios, Plethiathatos. Los Alemanes, Herbstmandt. Los Ingleses, Algemonat. Los Arabes Al muharaz.

OCTVBRE Titulo. Quarenta y tres.

OCTVBRE FVE ASSI LLAMA do, porq̃ era el oçtauo en orden, contando desde Março, y este nombre tuuo hasta Domiciano el Emperador, que lo mado llamar de su nóbre, y porq̃ este fue hombre de mala vida, el pueblo Romano despues de el muerto mando traer su ymagen de toda la moneda q̃ labro, y de todas las piedras y lugares publicos dóde estaua esculpida, porq̃ del no quedasse memoria, y por esta razón le fue quitado el nóbre a este mes y al de Septiembre que lo auia puestto Neron, y boluieróse a los meses los nóbres antiguos, que se tenian puesttos por Romulo. Y fue puestto publico edicto que ningun mes fuesse llamado de nombre de Emperador, salvo Iulio y Agosto, en memoria de los dos Césares, por quien Roma auia tenido la monarchia del mundo. Los Griegos lo llaman Hyperberetos. Los Egypcios, Athir. Los persas, Ardamech. Los Chaldeos y Babylonios, Marchesua. Los Hebreos, Trisrin. Los Macedones, Zigos. Los Achiuos, Egoceros. Los Athenienses, Pianepsio. Los Cappadoces, Artastin. Los Bythinios, Periepios. Los Cyprios, Archieretus. Los Alemanes Vucinmandt. Los Ingleses Binthirfitch. Los Arabes Saphar.

Nouiem-

NOVIEMBRE. Titulo quarenta y quatro.

NOVIEMBRE ES ASSI LLAMADO, porque es el noueno, cõtado dende Março. Este mes con su frialdad penetra grauemente las entrañas, y daña los cuerpos humanos. Llamã lo los Egypcios, Chiach. Los Chaldeos y Babylonios, Chisen. Los Hebreos, Remiç primero. Los Persas, Cardayrmech. Los Macedonios, Scorpis. Los Cappadoces Areotata. Los Griegos, Dios. Los Achiuos, Idrochoos. Los Bythinios, Aphrodiscos. Los Cyprios Estios. Los Alemanes, Vintertmandt. Los Ingleses, Blothmonoth. Los Arabes, Rabe primero.

D E Z I E M B R E.

Titulo quarenta y cinco.

DEZIEMBRE FVE ASSI llamado, porque era decimo en la cuenta de Romulo, y es dozeno en la de Cesar. En este mes por la grande aspereza del frio son los animales domesticos d poco trabajo y mucho sosiego. Y por esto suelen en este tiempo engordar. Y assi en estemes se matan las carnes que son para guardar. Lllaman lo los Egypcios, Tybi. Los Babyloios y Chaldeos, Thebet. Los Hebreos Remiç.ij. Los Persas, Zirmech. Los Macedones, Toxotis. Los Griegos, Appelleos. Los Achiuos Ischthis, Los Athenienses, Polsidcon. Los Bythinios, Dimitryios, Los cyprios, Rhomejos. Los Alemanes, Christmandt. Los Ingleses, Giuli. Los arabes, Rabe segundo.

E Delo



TRACTADO
DE LOS MESES LUNARES
Titulo quarenta y seys,

AVIENDO TRACTADO del mes solar, resta que hablemos del mes Lunar. Y para esto se notara, q̃ muchas naciones, como fueron los Griegos Hebreos y Chaldeos, contauan los meses no solares ni vsuales, segun lo consideró los Egypcios y Romanos sino Lunares. Y assi se hallan en la sagrada escriptura, como parece por el primero del Genesis, hablando de Noe, dize se alli. Que siendo Noe de seyscientos años, en el mes segundo a los diez y siete dias todas las fuentes fueron rompidas y començaron a manar. Donde se entiende el mes segundo lunar y. los dias de la Luna. Y en el mismo libro se escriue, el arca auerse asentado en los montes de Armenia en el segúdo mes a los veynte y siete dias. Otros muchos exemplos se hallaran en el Leuitico, Exodo, y en el libro de los numeros. Estos meses lunares son cõsiderados por los escriptores en quatro maneras, en mes peragatorio, mes de apparicion, mes medicinal, y mes de consecucion.

Cap. 7.

Cap. 8.

DEL MES PERAGRATORIO.
Titulo quarenta y siete.

ESTE MES SE SUELE LLAMAR mes de reuolucion, y es el tiempo que passa, dende que la Luna parte de vn pũcto en el Zodiaco hasta q̃ torna a el. Y principalmente se numera, den de el

de el pũcto en que fue vna conjũction , hasta que la Luna buelue al tal punçto. Y este mes segun el mouimiento ygual de la Luna contiene veynte y siete dias y siete horas, y quarenta y tres minutos. Y porq̃ falta poco para el cumplimiẽto de vna hora mas, fue le se dezir que este mes consta de veynte y siete dias y ocho horas. Llamose este mes peragratorio , porq̃ en tanto tiempo la Luna anda con su mouimiẽto ygual todo el Zodiaco.

DEL MES DE LA APPARICION. Titulo Quarenta y ocho.

ESTE MES DE LA APPARICION fue assi llamado: porque se contaua dende In computa: el dia primero que la Luna era vista en el cielo , despues de auer precedido la conjũction con el Sol. Y este mes constaua (segun Sacrobusto) de veynte y ocho dias, a quien los antiguos y algunos medicos diuidieron en quatro semanas. Y este mes tuuierõ los Romanos antes de Iulio Cesar. Y llamauan Luna primera, a la que primero veyan, despues de ser passada la conjũction. Porque como estuuiesse ygnorates de los mouimientos de los cielos, no sabian quando era la cõjũction de los dos luminares. Pero los Egypcios y Alexandrinos que eran muy expertos en las supputaciones, y assi mismo Iulio Cesar que aprẽdio de ellos, no contaron los meses por las appariciones sino dende el dia de la conjũction, y dende entonces començaron los Romanos a contar las Lunas dende el dia de las conjũctiones.

TRACTADO
 ¶ DEL MES MEDICINAL
 Titulo quarenta y nueue,

In com-
 puro.

LOS MEDICOS SECVNES
 la autoridad de Sacrobusto, supponen el mes de
 la apparicion de veynte y seys dias y doze horas. Y
 el mes medicinal consiste segun ellos en el medio del
 peragatorio, y deste que supponen dela apparicion.
 Y porque como el peragatorio contenga veynte y
 siete dias y ocho horas, excede al mes que supponen
 de la apparicion en veynte horas. La mitad son diez
 horas, las quales añadidas a los veynte y seys dias y
 doze horas (de que consta el mes de la apparicion
 supuesto por Galeno) resultan veynte y siete dias me-
 nos dos horas. Y este es el mes que llaman medicinal
 El qual parten por sus quartas para el conoscimien-
 to de los Criticos, cuya numeración mas verdadera di-
 remos en su lugar.

Li. 2. ca.
 9. de dic
 b9 decre

DEL MES CONSECVTORIO
 Titulo Cincuenta.

En las ta-
 bl49

EL MES CONSECVTORIO
 que por otro nombre se llama mes menstuo, es
 el espacio de tiempo que ay dende vna conjunción
 hasta otra. Y a este tiempo llaman algunos Lunación,
 porque por otro tanto tiempo dezimos durar vna lu-
 na. Y segun la cuenta del Rey don Alfonso, este mes
 contiene, siguiendo al movimiento medio o y gual
 veynte y nueue dias y doze horas y quatro y quatro
 minu

minutos, y quasi tres segundos. A este mes llamo Xenophont. Año méstrual. Y deste vsaró los Chaldeos segun es dellos author Diodoro Siculo. Y este numero auan assi mismo los Griegos y Hebreos porque hazian el mes Lunar fuyo, de veynte y nueue dias y doze horas y setecientos y nouenta y tres punctos, de mil y ochenta que tenia la hora, y los Iudios no guardauan siempre por todo el año esta precision: sino a vnos meses dauan treynta dias, y a estos llamauan meses cúplidos. A otros dauan solamente veynte y nueue dias, y a estos llamauan meses saltos. Y otros instituyan indiferentes. Y esto mismo guardo Iulio Cesar en su Calendario, dando a la primera lunació del mes de Enero treynta dias, y porq̃ a la siguiēte se le auia quitado doze horas para cumplir el dia trigesimo, por esta causa en vnos meses trayan las Lunas treynta dias y en otros veynte y nueue, solamēte en los meses que contenian treynta y vn dias, que alli las lunas trayan treynta por el crecscimiento del dia mas del tal mes. Todas las otras partes que sobraua de los minutos, guardauan las para el año Embolifmal donde se intercalauan. Este mes menstruo fue diuiso por los Astrologos y Philosophos en quatro quadras, las quales atribuyan a los quatro tiēpos del año: porq̃ affirmauan los Peripateticos, la Luna hazer en el mes lo q̃ el Sol en el año. Es a saber, Inuierno, Verano, Estio, Otoño. La primera quadra comēçaua en el puncto donde se celebraua la cōjunctiō, y duraua hasta el quarto primero dela Luna. Y esta dezian ser caliente y humida. semejante al Verano,

TRACTADO.

y a la complexion sanguinea. La segunda quadra començaua en el quarto primero, y acabaua en la llena: y esta era caliente y seca, semejante al estio, y a la complexiõ cholerica. La tercera fenescia en el quarto de la menguante, y era comparada al otoño, y a la complexion melancholica, fria y seca. La quarta y vltima fenescia en la conjunccion que se seguia, y esta era fria y humida: comparada al inuierno, y a la complexion phlegmatica.

DE LA DIVISION DE los meses en Calendas, Nonas, Idus Titulo Cincuenta y vnó.

LOS ANTIGVOS CONSIDERARÓ en cada vn mes tres dias señalados a quíe llamaron Calendas, Nonas, Idus. Destos tomaró de nominacion numeral todos los otros dias del mes, como parescera por nuestro Calendario. El primer dia se llamaua Calendas, quasi colendas. Porq̃ estos tales dias eran muy festiuos acerca de los antiguos, y eran dedicados a la diosa Juno, author es Ouidio. Otros dizé auerse dicho Calendas de vn verbo Griego dicho Calo, que quiere dezir llamar. Porque antiguamente como començassen el mes dende el primero dia, que era vista la Luna, el pontifice menor tenia especial cuydado de mirar quando paresciessse la Luna, y luego lo hazia saber al pontifice mayor el qual se subia en vn lugar alto del Capitolio, y de alli llamaua al pueblo en alta boz y dezia les a quan

Ouidio.
1. Fasto.
rum.

tos dias fuesen las Nonas, y esto significaua por el vocablo Calo, porque si erán las Nonas a quatro dias del mes, nombrava quatro vezes, Calo, y si nóbraua seys vezes, eran de allí a seys dias. Pues porque en el primer dia del mes llamaua el sacerdote diziendo Calo, Calo, a esta causa todos los primeros dias fueron llamados Calendas. Y de aqui procedio, que el lugar donde el sacerdote los llamaua, fuese dicho Calabre. Dizen se en plural Calendas, por razón que muchas vezes se nombrava Calo. El Racional dize (Y tambien lo afirma Beda) que este primer dia del mes llamauan los Hebreos Neomenia, y así quando se lee en la escriptura Calendas, no deuemos entender sino el nuevo nacimiento de la Luna, segun es aquello de los numeros, in calendis offeretis holocaustum domino, tanto vale aqui in calendis: como si dixessemos en los principios de los meses. Otros dizen, auerse dicho Calendas, a Calō, que quiere dezir bueno, porque en el principio de cada mes los antiguos se dauan dones vnos a otros para que fuesen buen agüero por todo el mes siguiente.

Cap. 13.
de natura rerū.

Cap. 28.

DE LAS NONAS

Título Cincuenta y dos.

TENIAN LOS ANTIGVOS

Un cierto dia en cada vn mes a quíe llamauā dias de las Nonas. Y dezian se así, de non, a causa q̄ ningún Dios tuu o fiesta en este dia. Otros dizē, auerse

E 4 así

TRACTADO

afsi llamado , por razon que en el dia de las Nonas toda la gente que andaua en el campo venia a la ciudad para laber del Pontifice que fiestas traxesse aq̃l mes, las quales deuian guardar. Y porque en este dia començaua nueva obseruaciõ, de nouus, ua, um, fueron dichas Nonas. Otros dizen auerse afsi dicho de Nundinis, que eran ciertas ferias y mercados, que en estos dias se hazian. Otros dizen que se llamarõ afsi, porque dẽde este dia hasta los Idus auia nueue dias.

DE LOS IDVS

Titulo. Cincuenta y tres.

IDVS SE LLAMAN ASSI, de Iduo en lengua Etrusca, que quiere dezir diuidir. Y porque el dia de los Idus diuidia el mes quãfi en dos partes yguales, por esto se llamarõ Idus como si dixessemos diuision. Otros dizen auerse llamado afsi, porque en este eran acabadas las ferias. Otros afirman auerse dicho Idus de Eydos, que quiere dezir rostro, porque en el dia de los Idus, la Luna mostraua toda la lumbre que el Sol le daua. Y entõces se dize que muestra su rostro. Destos tres dias que auemos dicho, tomando diçtiones numerales son nõbrados los otros días del mes. Segun se vera facilmente en el Calendario. Tambien se notara que los dias que toman nombre de Calendas, Nonas, Idus, en vnos meses son mas que en otros Y porque esto mejor se entienda, noten se estos versos.

Iunius

Iunius, Aprilis, Septemque Nouemque tricenos .
 Vnum plus reliqui, Februs tenet octo vicensos.
 Maius sex nonas, October, Iulius & Mars,
 Quatuor at reliqui, tenet Idus quilibet octo .

LA DECLARACIONES,
 Junio, Abril, Septiembre y Noviembre traen a treynta dias, todos los otros meses a treynta y vno, salvo Febrero, que en el año común trae veynte y ocho, y en el bissextil veynte y nueue. Mayo, Iulio, Octubre y Março traen seys Nonas, Todos los otros traen quatro, y siempre tiene cada vno dellos ocho de Idus. Y deue se notar, que las Nonas se cuentan del segundo dia del mes, y los Idus se cuentan vn dia despues de las Nonas, y acabáse en el dia llamado Idus. Y el dia siguiente a los Idus, entra con la denominacion de Calendas, y así Enero, Agosto y Diciembre tienen diez y nueue dias de Calendas. Abril, Junio y Septiembre y Noviembre traen diez y ocho, Março, Mayo, Iulio y Octubre tienen diez y siete, Febrero tiene diez y seys, segun parescera claro por nuestro Calendario. Deue se así mismo notar, que no dezimos segundo Idus, ni segundo Nonas. ni segundas Calendas. La razon es, porque secundus viene de vn verbo sequor: y si dixessemos segundo Calédas, querria dezir, que era vn dia de Calendas que se seguia al primero del mes. Y el tal dia no es de Calendas, sino de Nonas. Y por esto no se dize, sino pridie Calendas, pridie Nonas, y pridie Idus. Como parescera en nuestro Calendario,

T R A C T A D O
D E L O S Q V A T R O T I E M
pos del año, y de sus partes y qualidades,
Titulo Cincuenta y quatro,

COMO TODA LA GENERAL mudança del tiempo , principalmente pro-
uenga del Sol, cuya propinquidad escalfa, la tar-
dáça su vezindad desseca, su apartamiento enfria, y la
tardança del tal apartamiento humedescer, y como
esto cause en tiépo de vn año : por esto los antiguos
diuidieron el año en quatro quadras cada vna con-
stante de tres meses cōmunes . Y estas son llamadas
Verano, Estio, Otoño, Inuierno. Y en cada vna destas
parece causar el Sol vn effeçto de los ya dichos , o
mediante el sitio q̃ el Sol tiene en tal tiempo, vemos
que en los animales preualésce ; domina y reyna vn
humor semejante a los quatro effeçtos, y qualidades
dichas. Porque assi como el Sol cō su vezindad escali-
enta templadaméte, assi el tiempo del verano dizen
ser comparado al ayre: el qual es caliente y humido .
Y por esta razon en este tiempo se dize predominar
la sangre . E ay opiniones sobre los principios destas
quartas y sus fines . Sāt Ysidro Arçobispo de Seuilla
escriue, començar el tiempo del verano a los veynte
y dos de Febrero . El estio a los veynte y quatro de
Mayo. El Otoño a los veynte y quatro de Agosto, y
el inuierno a los veynte y tres de Nouiembre . Otra
es la opinion de los Griegos y Romanos, los quales
figuen en la numeracion destos quatro tiempos , el
nascimieto y el occaso de las estrellas, cōmunmente
llama

Segunes
auctor
Beda, ca
45. de na
turalis
tium.

llamadas Cabrillas. Porque començauan el estio de
de aquel dia, que el Sol y las tales Estrellas, a vn mis-
mo tiempo nascian por el Oriente. Començauan el
inuierno dende vn tal dia, que poniendo se el Sol
por el Occidente, ellas nasciesen por el Oriente. Co-
mençauan el Otoño y el verano en vn tal tiempo y
dia, que estando el Sol en el angulo del medio dia,
o media noche, estas Estrellas Pleyadas al tal tiem-
po nasciesen, o se pusiesen. Y assi segun Beda, el ve-
rano començauan a los siete dias de Febrero. El estio
a los nueue d Mayo, El Otoño a los ocho d Agosto.
El inuierno a los siete de Nouiẽbre. Los Astrologos
figuen otra opinion: y a mi parece ser mejor, y es
alsi. Diuiden el año en quatro partes: y comiençan
las dende aquel dia que el Sol entra en alguno de
los quatro signos Cardinales, que son Aries, Can-
cer, Libra, Capricornio. Y assi ellos comiençan el
verano dende el dia que el Sol entra en Ariete, que
comunmente es a los veynte de Março. El estio
dende que el Sol entra en el primer punçto de Can-
cer, que comunmente es a los veynte y vno de lu-
nio. El Otoño dende que el Sol entra en Libra, que
cõmunmente es a los veynte y quatro de Septiem-
bre. El inuierno comieça dende que el Sol entra en
primer punçto de Capricornio, que es cõmunmente
a los veynte y tres de Deziẽbre. Y de aqui procedio,
q los Astrologos dixesen, estos quatro signos ser mo-
uibles: porque entrando el Sol en ellos, entonces se
muda el tiempo. Y esta diuision en la manera di-
cha no solo la tienen y apprueuan los Astrologos,

mas

Cap. 35
de natu-
ra rerũ.
Y esta o-
pinion tie-
ne Gale-
nosobre
Hippo-
crates e
el. 1. d. las
Fpidi-
mas.

TRACTADO

mas aun muchos authores antiguos : como Marco Cathon y Marco Varron. Fueró llamados estos quatro tiempos por estos nombres, Verano, Estio, Otoño, Inuierno. El verano se dixo así, de Vere vocablo Latino, que descien de de vireo, es , que quiere dezir Floreſcer o reuerdeſcer. Porque en este tiempo floreſcen todas las plantas y yeruas. Comparase este tiempo al elemento del ayre , que es caliente y humido : predomina en el la sangre . En las edades seña lo se le la infancia con el adoleſcencia . Estio fue así llamado de æſtas , que quiere dezir calor o feruor . Cõparaſe este tiempo al elemento de fuego , que es caliente y seco: de los humores atribuyese le la cholera , de las edades la juventud. Otoño dize se así de autumnus, como si dixessemos doliente y tempestuoso: porque en este tiempo suele auer muchas enfermedades y tormentas en el mar. Otros dizen auerse así llamado ab autumatione fructuum: por q̃ en aqueſte tiempo son ya maduros todos los fructos d̃la tierra. Este tiempo es comparado al elemento de la tierra que es fria y ſeca. De los humores reyna en el la melâcholia, y de las edades es comparado a la ſenectud. Inuierno fue así llamado de hyems, que quiere dezir frio, y eſterilidad, por razon que en este tiempo son grandes los frios y los campos pareſcen que eſtã ex teriles de todos fructos tristes y afligidos. Otros deriuan este vocablo de ymi que quiere dezir mitad, porque el vulgo diuide el año en dos mitades, llamã do ſolamente inuierno y verano, y al inuierno conſidera por la vna mitad del año. Comparase este tiempo

al

al elemento del agua, que es fria y humida. De los humores predomina en el la phlegma. De las edades cō para se a la que llaman decrepitus. Estos quatro tiempos del año que auemos escripto con todas sus calidades, dio a entender en breues palabras Ouidio en sus transformaciones, diciendo asy : En la casa del Sol estaua el Verano florido, con vna capa de mil colores, adornado de varias y diuersas flores y Rosas. Y el estio estaua desnudo y seco, cubierto de liuinas hojas, y coronado de espigas. El Otoño suzio cō sus vendimias. Y el inuierno muy mojado, rotō y muerto de frio, con los cabellos espeluzados. Porque ya diximos, que segun los Astrologos, cada vno de estos quatro tiempos començaua en aquel dia que el Sol entraba en algūo de los quatro signos cardinales ya dichos. Y esta opinion parece ser mas conforme a razon. Por esta causa me parecio hazer vna tabla hasta el año de mil y seyscientos, donde es el termino deste nuestro Reportorio. En la qual si notaremos el año que desseaamos saber la entrada del Sol, en alguno de estos quatro signos en su derecho, claramente se manifestara luego, en que dia, y a que hora, minuto y segūdo entrara el Sol en el tal signo. Cuyo nombre junctamente con el del mes parécera en el título de la tabla, y por ser esto muy facil de entender, no fue necessario poner exemplo. Sino auisar solamente al curioso lector, que esta tabla es hecha y verificada al Meridiano y Horizonte de la muy noble y muy leal ciudad de Seuilla, y no valdra para en otras tierras y regiones, sino fuere con cierta cautela



TRACTADO

tela La qual por aprouechar a otras naciones, me pa-
rescio ser muy commoda escreuirla aqui, y es la sigui-
ente. Primeramente se notara el lugar o region, don-
de se quisiere saber la entrada del Sol en alguno de-
stos quatro signos, y esta ciudad busque se en la tabla
de los lugares que en fin deste Reportorio parecera,
y luego en su derecho notando el tiempo que alli es-
tubiere. Si tuuiere letra, a, añadirse ha lo que en esta
tabla se hallare. Y si tuuiere letra m. minuyrse ha delo
que en esta tabla pareciere. Y assi quedara luego ve-
rificada la entrada del Sol, en qualquiera destos qua-
tro signos Cardinales, Ariete, Cancer, Libra, Capri-
cornio. Como si a la tal ciudad se vuiera verificado.



TABLA DONDE

se demuestra la entrada del Sol en los quatro
signos Cardinales, Ariete, Cancer, Libra
Capricornio. Verificada al Horizõ
te y Meridiano de la muy noble
y muy leal ciudad de
Seuilla.

(?)

M A R C O.

S O L E N A R I E T E.

	Año.	D.	H.	M.	S.		Año.	D.	H.	M.	S.
	1550	10	8	13	16		B 1576	9	15	34	11
	1551	10	14	2	32		1577	9	21	23	27
B	1552	9	19	5	48		1578	10	3	12	43
	1553	10	1	41	4		1579	10	9	1	59
	1554	10	7	30	26	B	1580	9	14	5	15
	1555	10	13	19	36		1581	9	20	40	31
B	1556	9	19	8	52		1582	10	2	29	47
	1557	10	0	58	8		1583	10	8	19	3
	1558	10	6	47	24	B	1584	19	14	8	19
	1559	10	12	36	40		1585	19	19	57	35
B	1560	9	18	25	56		1586	20	1	40	51
	1561	10	0	15	12		1587	20	7	36	7
	1562	10	6	4	28	B	1588	19	13	25	23
	1563	10	11	53	44		1589	19	19	14	39
B	1564	9	17	43	10		1590	20	1	3	55
	1565	9	23	32	16		1591	20	6	53	11
	1566	10	5	21	32	B	1592	19	12	42	27
	1567	10	11	10	48		1593	19	18	31	43
B	1568	9	17	0	4		1594	20	0	20	59
	1569	9	22	49	20		1595	20	6	10	15
	1570	10	4	38	36	B	1596	19	11	59	31
	1571	10	10	27	52		1597	19	17	48	47
B	1572	9	16	17	8		1598	19	23	38	3
	1573	9	22	6	24		1599	20	5	27	19
	1574	10	3	55	40	B	1600	19	11	16	35
	1575	10	9	44	56						

TRACTADO I V N I O

S O L E N C A N C E R.

	Año.	D.	H.	M.	S.			Año.	D.	H.	M.	S.
	1550	11	19	4	36		B	1576	11	2	12	31
	1551	12	0	53	22			1577	11	8	1	17
B	1552	11	6	42	8			1578	11	14	0	13
	1553	11	12	30	54			1579	11	19	38	49
	1554	11	18	19	34		B	1580	11	1	27	35
	1555	12	0	8	26			1581	11	7	16	21
B	1556	11	5	57	12			1582	11	13	7	7
	1557	11	11	45	58			1583	11	18	54	53
	1558	11	17	34	44		B	1584	21	0	42	39
	1559	11	23	23	30			1585	21	6	31	25
B	1560	11	5	12	16			1586	21	12	20	11
	1561	11	11	1	2			1587	21	18	8	57
	1562	11	16	50	18		B	1588	21	23	57	43
	1563	11	22	39	4			1589	21	5	46	29
B	1564	11	4	27	50			1590	21	11	35	15
	1565	11	10	16	36			1591	21	17	24	1
	1566	11	16	5	22		B	1592	20	23	12	47
	1567	11	21	54	8			1593	21	5	1	33
B	1568	11	3	42	54			1594	21	10	50	19
	1569	11	9	31	40			1595	21	16	39	
	1570	11	15	19	56		B	1596	20	22	27	51
	1571	11	20	25	46			1597	21	4	16	37
B	1572	11	2	57	28			1598	21	10	5	23
	1573	11	8	46	14			1599	21	15	54	9
	1574	11	14	35	0		B	1600	20	21	42	55
	1575	11	20	23	46							

PRIMERO.
SEPTIEMBRE
SOL EN LIBRA.

49

	Año.	D.	H.	M.	S.			Año.	D.	H.	M.	S.
	1550	13	8	55	14		B	1576	12	16	15	43
	1551	13	14	44	29			1577	12	22	4	58
B	1552	12	20	33	44			1578	13	3	54	13
	1553	13	2	22	59			1579	13	9	43	28
	1554	13	8	12	14		B	1580	12	15	22	43
	1555	13	14	1	29			1581	12	21	21	58
B	1556	12	19	50	44			1582	13	3	11	13
	1557	13	1	39	59			1583	23	9	0	28
	1558	13	7	29	14		B	1584	22	14	49	43
	1559	13	13	18	29			1585	22	20	38	58
B	1560	12	19	7	44			1586	23	2	28	13
	1561	13	0	56	59			1587	23	8	17	28
	1562	13	6	46	14		B	1588	22	14	6	43
	1563	13	12	35	29			1589	22	19	55	58
B	1564	12	18	24	44			1590	23	1	45	13
	1565	13	0	13	59			1591	23	7	34	28
	1566	13	6	3	14		B	1592	22	13	23	43
	1567	13	11	52	29			1593	22	19	12	58
B	1568	12	17	41	44			1594	23	1	2	13
	1569	12	23	30	59			1595	23	6	1	28
	1570	13	5	20	14		B	1596	22	12	40	43
	1571	13	11	9	29			1597	22	18	29	58
B	1572	12	16	58	44			1598	23	0	19	13
	1573	12	22	47	59			1599	23	6	8	28
	1574	13	4	37	14		B	1600	22	11	57	43
	1575	13	10	26	29							

TRACTADO
DEZIEMBRE.
S O L E N C A P R I C O R N I O.

	Año.	D.	H.	M.	S.			Año.	D.	H.	M.	S.
B	1550	11	13	1	24		B	1576	10	20	36	11
	1551	11	18	51	12			1577	11	2	25	59
	1552	11	0	41	0			1578	11	8	15	47
	1553	11	6	30	48			1579	11	14	5	35
	1554	11	12	20	36		B	1580	10	19	55	25
B	1555	11	18	10	24			1581	11	1	45	11
	1556	11	0	0	2			1582	11	7	35	41
	1557	11	5	49	44			1583	21	13	25	30
	1558	11	11	39	48		B	1584	20	19	15	21
B	1559	11	17	29	36			1585	21	1	5	8
	1560	10	23	19	24			1586	21	6	45	57
	1561	11	5	9	12			1587	21	12	44	46
	1562	11	10	59	0		B	1588	20	18	34	35
B	1563	11	16	48	48			1589	21	0	24	24
	1564	10	22	38	36			1590	21	6	14	13
	1565	11	4	28	24			1591	21	12	4	2
	1566	11	10	18	12		B	1592	20	17	53	51
B	1567	11	16	8	0			1593	20	23	43	40
	1568	10	21	57	48			1594	21	5	33	29
	1569	11	3	47	36			1595	21	11	23	18
	1570	11	9	37	24		B	1596	20	17	13	15
B	1571	11	15	27	12			1597	20	23	3	6
	1572	10	21	17	0			1598	21	4	52	55
	1573	11	3	6	48			1599	21	10	42	44
	1574	11	8	56	36		B	1600	20	16	32	33
	1575	11	14	46	24							

PRIMERO; 50
DEL AÑO DISCRETO
Titulo Cincuenta y cinco.

CONSIDERANSE DE MAS
del año solar y lunar, otras dos maneras de años.
El vno llamado año discreto, determinado a cada v-
no de los Planetas. Otro se dize año comun que tam-
bien se llama perfecto o mundano. El año discreto, es
el espacio de tiempo en que cada vno de los planetas
enteramente da vna buelta a todo el Zodiaco, y lla-
mose discreto, porque es determinado a qualquiera
de los planetas. Y por razon q̃ vnos se muenē en mas
tiēpo, y otros en menos: por esto vnos son llamados
mayores que otros. Y assi el Poeta Virgilio, haziendo 3. Eneid.
diferencia del año solar al lunar, dixo. Interea mag-
num Sol circumuertitur annum. Llamando año gr̃a
de al del Sol en comparacion del año lunar que es me-
nor. Pues Saturno que es el supremo de todos los Pla-
netas, cumple su curso en veynte y nueue años y cien-
to y sesenta y dos dias y doze horas. Iupiter en onze
años y trezientos y treze dias y veynte horas. Marte
en vn año y trezientos y veynte y vn dias y veynte y
tres horas quasi. Sol y Venus y Mercurio en treziētos
y sesenta y cinco dias y cinco horas: y quarenta y nue-
ue minutos. La Luna cumple su curso en veynte y sie-
te dias y siete horas y quarenta y tres minutos. Esta
numeracion q̃ aqui hazemos, es segū los mouimētos
medios de los planetas. Por q̃ los verdaderos, vñas ve-
zes se hazen en mas tiēpo, y otras vezes en menos, se-
gun es manifesto a todos los theoricos y tabulistas.

TRACTADO
DEL AÑO GRANDE LLAMADO
Platonico, Titulo Cincuenta y seys.

LOS ANTIGVOS TENIAN
por cierto, que auia de venir vn tiempo en que todas las cosas boluerian al ser que tuuieron primero, y a quella edad que llamaron de oro, de quien hallamos muchas cosas escriptas. Y esto dezian auer de ser, quãdo todas las estrellas asì fixas como erraticas avn mismo tiempo boluiesse juntamente a estar en los lugares que primero fueron criadas: o donde primero se hallaron. Pues a todo este espacio de tiempo que passasse intermedio, llamaron año grande, a diferencia de todos los otros años mas pequeños. Fue llamado tambien cõmun, porque era vniforme a todos los planetas y estrellas fixas. Y por esta razon fue asì mismo llamado vertente. Otros lo llaman año Platonico, por que dizen auer sido hallado por Platon. Acerca del tiempo que deuia contener este año, vuo diuerfas opiniones. Platon inthimeo dize, Entonces auer se de cumplir el perfecto tiempo y año, quando los siete planetas y todas las Estrellas fixas cumpliendo sus cursos, boluieren a los lugares que primero tuuieron. Y escriue Calcidio, que passado este tiempo bolueriã todas las cosas a las condiciones presentes. Y ni Platõ, ni Calcidio ponen la quantidad deste año, sino vn otro expositor dize contener quinze mil años. Y lo mismo confirma Macrobio. Aristarco dixo contener este año dos mil y quatrocientos y ochenta y quatro años solares. Arretes Dirrachio dixo, ser de cinco mil y qui-

y quinientos y cinquenta y dos. Herodoto dixo, ser de diez mil y ochocientos. Y esto mismo confirma Lyno. Dion dixo, contener treze mil y nuevecientos y ochenta y quatro. Orphco dixo, ser de doze mil.

Censori
no d die
natalica
p. 15. trae
estas opi
niones.

El maestro Ioan Cretense dize, este año cõtener quinientos, y veynte y cinco. El maestro Alexandre y Sacrobusto affirman, este año, cõtener treynta y seys mil años: en el tiempo que la octaua Sphera cumpli

Li. a. ca. 8

ere vna reuolucion, segun la opinion de Pcholemeo. Iosepho en el libro de las antigüedades dize en espacio de seyscientos años cüplirse el año grãde. Otros dizen que en tiempo de seyscientos y quarenta. Y cõsideran este tiempo conforme al mouimiento de la octaua Sphera, segun la opinion de Thebir: como paresce por Ouidio de Vetula, y Albumazar en su libro de magnas conjunctiõnes, donde escriue estas palabras. Ya escriuieron los inuestigadores delas ymagines, como la octaua Sphera tenia vn mouimiento por quantidad de ocho grados, y este era de accessõ y recessõ, y tardaua en cada grado ochẽta años. Por cuyas palabras consta cumplirse este mouimiento dela octaua, en seyscientos y quarenta años, Pues finalmente siguiendo la quenta del Rey don Alfonso si entendemos este año grande segun el mouimiento proprio de la octaua Sphera, contiene siete mil años. Si lo entendemos segun el mouimiento de la nouena, cõterna quarenta y nueue mil años. Y en este tiempo se aura mouido la octaua Sphera siete vezes.

Tracta
do. a. di
ferencia
3. al fin.

DE LVSTRO Y OLYM

pias, Titulo cinquenta y siete.

F 3 Los

TRACTADO

LOS GRIEGOS ANTIGVAMENTE vsaron vna cierta numeracion de tiépo, a quien llamaró Olympias y despues los Romanos a imitacion suya instituyeron otra diuision de tiempo ygual a la de los Griegos, a quien llamaron Lustro. Cuyo inuentor dize Censorino auer sido Seruio Tullio. Las Olympias erã vnos juegos que se celebrauã en vna ciudad del Pelopóneso, que oy dia es llamada la Morea. En aquella ciudad auia vna estatua de Marfil dedicada a Iupiter Olimpico. El nóbre y fama de sta estatua fue muy celebre en toda Grecia, y en honra suya constituyo Hercules vnos ciertos juegos, los quales venian de quatro en quatro años: y estos juegos fueron llamados Olympicos. Despues cessaron estos juegos, y dende algunos tiépos fueró tornados a instaurar por vno llamado Iphito: el año dela captiuidad de Troya, de quatrociéto y seys. Y aqui se començo a contar la primera Olimpiada, segun es author Eusebio en sus Chronicas. El Lustro siendo instituydo por Seruio Tullio, segun afirma Censorino venia de cinco en cinco años, o segú quieré otros de zir, de quatro en quatro, como las Olympiadas. Llamose Lustro, de lustro, as, q̃ significa a limpiar cō sacrificios: porq̃ antiguaméte los Romanos a limpiaua la ciudad, sacrificádo de quatro é quatro años y dauã vna buelta a la ciudad cō cirios encédidos: y despues yuã al cápo Marcio, dōde si era necessario se eligia Dictador. Algũos há querido sentir, q̃ estas Olympias y Lustros vnióssen de cinco é cinco años. Tu lector sigue la opinion q̃ mas y mejor prouable te pareciere.

De die
natura-
li.ca. 15.

De die
natura-
li.ca. 15.

De la

PRIMERO: 52
DE LA INDICION

Titulo cincuenta y ocho.

LOS ANTIGVOS ROMANOS

Ordenaron vn cierto tiempo por quien contaúa algunas hazañas dignas de memoria: y este tiempo establescieron lo de quinze en quinze años, por la facilidad del numerar. Y escriue Beda, que la razón del establescimiento delas Indiciones, fue por evitar los errores que podria auer en los Chronistas. Otros dicen, y assi lo confirma Sacrobusto, las indiciones auerse instituydo por otra diferente razon, y es esta. Los Romanos auiendo cõquistado y sojuzgado grã parte del mundo, diuidieron el tiempo en tal manera, que pudiesen recebir los tributos en tres pagas, y cada vna paga ordenaron que fuesse de cinco en cinco años. Y assi en espacio de quinze años recebiã todo el tributo. En los primeros cinco años recibian el tributo de oro para labrar moneda, y pagar los salarios de los nobles y caualleros y oficiales y gente de guerra. En los segũdos cinco años venia la segũda paga, o tributo, este era de metal, de q̃ haziã Idolos y ymagines en reuerécia y honra d̃ los señores y caualleros q̃ haziã algũos hechos notables en armas. En los postreros cinco años pagauase el tributo, y este era d̃ hierro, para hazer las armas para pelear en defensa d̃ la ciudad. Passados en esta manera los quinze años: tornauã por la misma razón a cogerse los tributos en sus deuidos tiempos. Y porq̃ esta imposicion y tributo era hecho por solenne mado de Principe, llamaró la indicion: q̃ quiere dezir mādamiento con solenni-

Cap. 48
de natura rerũ.

In com-
puto.

DE CIERTA PARTE MAYOR de tiempo, que es llamada Hera.
 Titulo Cincuenta y nueue.

ANTIGVAMENTE EN ESPAÑA para señalar el tiempo de las escripturas, ponian la hera: y así se halla en muchas Chronicas. Y esta hera llamauan de Augusto Cesar, y porq̃ mejor se entienda esta manera de cōtar por la hera, se notara primeramente q̃ hera quiere dezir vn cierto tiempo limitado, el qual tuuo principio de algun siglo, o començo de algun valeroso Rey, o Principe, o de alguna hazaña, o cosa memorable, como contar el tiempo dende Adam, o del Diluuiο, o dende la fundaciō de Roma, o de otra cosa semejante digna de memoria. Y así el Rey don Alfonso en las tablas a los principios del reynado de algun valeroso principe, o de cosa hazañosa llama hera. Como la hera del Diluuiο. La hera de Nabuchdonosor. La hera de Alexandre Magno. La hera de los Arabes, y la de Dioclesiano, y la de Cesar. Y estas heras son muy necessarias a los tabulistas para inquirir y saber los mouimientos. Pues en quāto a lo que aqui toca al proposito, es de saber que la hera de quien vsauā en España fue la de Cesar. Cōtada dende que pacificamente començo a gouernar y posseder el mādō y ceptro real, y esto fue treynta y ocho años antes del nascimiento de Christo. El Rey don Alfonso pone treynta y ocho años, y vn dia. Por tātο si algūo hallare escripta la hera, y quisiere saber a quātos años fue dela natiuidad de Christo



En las tablas de las heras

TRACTADO

reſte treynra y ocho años del numero de la hera que hallare, y lo que reſultare, ſera el tiempo que vuo dẽ de el naſcimiento del Saluador. Dizen algunos que ſe eſcriue con diphtongo, diziendo ara, y q̃ trae origen del tributo que ſe pagaua a Cæſar. Otros la eſcriuen con aſpiracion y dizen hera deriuando la de herus: que quiere dezir ſeñor, y d̃ alli deſiende hera por ſeñoria, o monarchia. Eſta manera de contar por la hera, duro en Eſpaña hafta el tiempo del Rey Don Ioan el primero, el qual en las cõrtes que tuuo en Segouia el año de la hera de mil y quatrocientos y veynte y vno, que fue en el del Naſcimiẽto de nueſtro Saluador, de mil y trezientos y ochenta y tres. Ordeño y mando, que dende en adelãte no ſe puſieſſe en las eſcripturas hera de Cæſar, ſino que contaſſen del naſcimiento de nueſtro Saluador Jeſu Chriſto, pues fue coſa tan admirable y ſeñalada, que ſiendo Dios, tomãſſe nueſtra carne humana, y morãſſe con noſotros, y dello nos reſultaſe tanto bien y merced.

¶ DEL SIGLO

Titulo ſeſſenta.

ESTE NOMBRE SIGLO ES considerado en muchas maneras, porque la vida preſente y la duracion del mundo es llamada Siglo: Aſi miſmo llaman Siglo al Euuo que ſuccedera deſpues de la fin del mundo. Segun es aquello del Symbolo. Et vitam venturi ſæculi Propriamente quieren algunos que Siglo ſignifique el eſpacio de cien años.

Deri

Deriuase este nombre Siglo de Sene, porque dizen, ser este tiempo de los viejos que mucho biuē. Otros lo deriuau de Sequor, porque vn tiēpo sigue a otro. Antiguamente los Romanos declarauan vnos juegos que llamauan Seculares: y estos venian segun escriue Pompeyo sexto, de ciento en cien años, aun que otros tienen venir a los ciento y diez. Estos fueron instituydos por vno llamado Valerio Publicola, siēdo passados doziētos y cinquenta años de la fundacion de Roma. Por manera que estos juegos se llamauan seculares porque acontecian en espacio y tiempo de vn siglo que era de cien años.

DE CIERTA PARTE MAYOR de tiempo llamada edad.

Titulo sesenta y vno.

EDAD ES ASSI LLAMADA
 Eda de Eon vocablo Griego, de quien viene Euma y Euitas: y usando d la figura sinēopa, de Euitas se dixo Etas. La edad segun algunos quieren, es vn espacio de tiempo que contiene: veynte y cinco años. Segū los Egypcios, edad era el tiempo de treynta años. Otros la hazen de otros diuersos tiempos. En el tiempo de agora no se le guarda numero tallado, porque cada vno llama edad al tiempo que le paresce: y segun esto a toda la vida del hōbre suelen llamar edad. Pero dexando a parte las opiniones. Dos maneras dezimos auer de edades, o por mejor dezir dos cosas,
 prin-

TRACTADO

principalmente se hallan en los escriptores medidas por este espacio de tiempo llamado edad, y estas son el hombre y el mundo, de las quales quise aqui tratar, porque es cosa digna de saber,

DE LAS EDADES

del hombre.

LOS SABIOS Y ANTIGVOS Philosophos distinguieron todo el discurso y camino de la vida humana en ciertas partes, a quien llamaron edades. Y la razón de su distincion fue, por que en los tales tiempos consideraro la complexion o naturaleza hazer ciertas mudanças. Y así escriue Reñtigiò la edad del hombre no ser otra cosa saluo el tenor de las virtudes naturales; segun los mouimientos contrarios; o segun el reposo que en medio de los dos se considera. Y segun estas dos cosas el hombre passa su edad, y va a la muerte, jamas permanesciendo en vn estado. Vnos Philosophos distinguierò todo el discurso de la vida humana solamente en cinco partes o edades. El primer grado o edad era, dende el dia q el hombre nascia hasta los catorze años, y a esta edad llamauan Puericia, a causa que en este tiempo los hombres eran puros, esto es, desbaruados. La segunda edad dezian, ser dende el termino y fin de la Puericia hasta los treynta años: y a esta llamauan Adolescencia: por razón que en esta edad los hombres van creciendo ya en saber. El tercero grado o edad constituyan hasta los quarenta y cinco

cinco años, y esta era llamada Iuuentud, a causa que los desta edad podian ya defender la republica por armas. La quarta edad protendian hasta los sesenta años, y a los de este tiempo llamauan Seniores, porque ya el cuerpo del hombre començaua a yrse enflaqueciendo y enuegesciendo. La quinta edad constituyeron dende los sesenta años, hasta lo vltimo de la vida del hombre, y a este tiempo llamauan Senectud: por que ya los cuerpos humanos trabajauan con la vejez. Otros vno que diuidieron todo el discurso de la vida del hombre, en siete partes, a quien llamaron edades. Y vno de estos fue el medico Hippocrates. La primera edad constituyo este, dende que el hombre nascia hasta los siete años. La segunda hasta los catorze. La tercera hasta los veynte y ocho. La quarta hasta los treynta y cinco. La quinta hasta los quarenta y dos. La sexta hasta los cinquenta y seys. La septima hasta el final dia del hombre. Otros (como fue Solon) diuidieron el curso de la vida del hombre en diez partes, y cada vna constituyeron de siete en siete años. Y assi Solon diuidio la tercera, sexta, y septima edad que puso Hippocrates, y constituyo diez partes, y edades. Staseas Peripatetico añadió a las diez edades ordenadas por Solon otras dos. Y asigno el espacio entero de la vida del hombre de ochenta y quatro años al qual termino si alguno excedia, dezia, que este tal andaua ya, como los que corrian en el stadio, despues de auer passado el termino establecido a la carrera. Varron parece afirmar estas edades de Staseas, porque dize en los libros Hetruscos estar escrita la edad fatal

T R A C T A D O

fatal del hombre, la qual contenia doze semanas de años, que eran ochenta y quatro. Pythagoras, segun escribe Laercio, diuidio toda la vida del hombre en quatro partes, y comparolas a los quatro tiempos del año, en esta forma. La niñez comparo al verano, y esta edad dezia ser el verano del hombre. La mocedad comparo al Estio, por el calor y fuerza en los hombres de aquella edad. La juventud y edad varonil dixo ser el Otoño del hombre, porque en esta edad parece tener el hombre entero y maduro juyzio. La vejez comparo al inuierno por razon que assi como el inuierno es tiempo sin fructo y trabajoso y triste, bien assi el hombre viejo no es de provecho, antes es de trabajo, y da a todos trabajo. Los Astrologos siguen otra opinion, y a mi parecer es mas allegada a razon natural, y es assi. Diuidieron toda la vida del hombre en siete partes, atribuyendo cada vna dellas al dominio de alguno de los siete planetas. Y esta diuision siguieron los Chaldeos, Arabes, Griegos, y Egypcios, como parece por Ptolemeo. La primera edad se llama infancia, que por otro nombre la podemos llamar innocencia, o niñez, y esta edad es, dende el dia que nasce el hombre hasta los quatro años. En este tiempo tiene principal dominio la Luna, porque assi parecen conformar generalmente, las calidades que influye, con esta edad, y assi esta el cuerpo humano delicado y de poca fuerza y mouible. La segunda edad es dende los quatro años hasta los catorze, y llamase puericia, que es el principio de la mocedad en el hombre. Generalmente es gouernada esta edad por Mercurio, y assi parece

parece conformar con su influencia, y los hombres demuestran su ingenio, e inclinacion a las letras, a leer, escreuir, tañer y cantar. Y assi como Mercurio es vn planeta conuertible, bien assi los desta edad pocas vezes suelen permanecer en vn proposito. La tercera edad es dende los catorze años hasta los veynte y dos cumplidos. Llamase adolescencia, porque hasta esta edad va creciendo el hombre. Predomina en ella generalmente Venus, y assi en esta edad es muy grande la inclinacion a los actos venereos, y los hombres estan ya dispuestos para tener hijos. La quarta edad es dende los veynte y dos años hasta los quarenta y vno. Y esta es llamada juventud, porque en esta edad son ya los hombres dispuestos para ayudar se y fauorescer se vnos a otros, y para defender su patria. Es gouernada generalmente por el Sol, y assi parece en esta edad los hombres desear ser conocidos cobdiciando tener mando, y eligendo lo que es bueno. La quinta edad es dende los quarenta y yn años hasta los cincuenta y seys, llamase Virilittas, y reyna en ella el planeta Mars. Y assi los Capitanes y los que gouernan gente de armas son mas dispuestos en esta edad que en otra alguna. La sexta edad es dende los cincuenta y seys años hasta los sesenta y ocho, y llamase senectud. Generalmente es gouernada por Iupiter, y assi los hombres de este tiempo son ya inclinados a religion, huyendo el trabajo, aman y procuran el descanso. La septima edad es dende los sesenta y ocho años hasta los nouenta y ocho, llamase edad caduca, y decrepita.

En esta

T R A C T A D O

En esta reyna Saturno, y así los desta edad son fatigados con largas y congoxosas tristezas, son enfermos, de pocas fuerças, congoxosos, y melancholicos. Si algunos passan desta edad, tornan a la primera, que es la infancia, y así son como niños, y hablan cosas de niños. La numeracion y orden de las edades parecera por esta tabla.

A Ñ O S.

Luna.	4	Infancia.
Mercurio.	14	Puericia.
Venus.	22	Adolescencia.
Sol.	41	Iuuentud.
Mars.	56	Virilitas.
Iupiter.	68	Senectud.
Saturno	98	Decrepitus.
Luna.	o	Infancia.

D E L A S E D A D E S D E L mundo. Titulo sesenta y dos.

T O D A L A V N I V E R S A L
duracion del mundo fue diuísada por los antiguos padres en seys interuallos de tiempo, a quien llamaró las edades del mundo. Y esta diuision fue así hecha conforme a los seys dias en que fue criado el mundo, y esta es la commun diuision de Eusebio, y de todos los historiadores. En el tiempo y duracion de cada vna destas edades ay tan gran diferencia y confusion
entre

entre los hyſtoriadores , que no ſe ha podido tomar certidumbre de ſu numeracion . Y ay dos principales parcialidades. Vnos ſiguen a los Hebreos, y otros a los ſetenta y dos interpretes, que traduxeron el viejo teſtamento, y ſegun eſtas dos opiniones me pareſcio col- legir el tiempo deſtas edades, y hazer de cada vna de llas Catalogo particular. Porque con mayor facilidad las pueda entender el lector.

Tambien ſe notara vna cierta opinion , que es del Rey don Alphonſo, la qual excede en numero de años a qualquiera de las dos ya dichas, y eſta, pueſto que algunos no la admiten y la condenan , no ſe deuria aſſi facilmente reprehender, porque no es de creer , que a vn Rey tan ſabio y que junto tantos y tan doctos hombres de todas naciones , le fueſſe ignota la diferencia que eſtos hyſtoriadores tenian: y pues el ſiguio la que parece pueſta en ſus tablas , que comunmente ſe llaman Alphonſies, de creer es, que no fue ſin alguna juſta cauſa y razon, y con conſejo, pareſcer y aprobaci6n de los ſabios que con el eſtauan . Pues viniendo a las edades del mundo, y a la declaracion de los ſiguientes Catalogos, verſe ha manifeſtamente la opini6n de los Hebreos, e Interpretes , e aſſi miſmo en que ti6po fue cada vna generacion antes del aduenimiento de Chriſto ſegun la mas verdadera deſcripci6n que a nos fue poſſible, collegida de los mas autenticos y ſi dignos hyſtoriadores.

L A T A B L A S I G V I E N T E S E
declara en eſta manera.

G La

TRACTADO

LA PRIMERA COLUMNA de numeros demuestra los años que fue cada vna de las generaciones antes del aduenimiento segun los Interpretes.

En la segunda coluna de numeros está los años que cada vno tenia quando engendro al otro, segun Hebreos.

En la tercera estan los años segun Interpretes.

En la vltima colúna está los años q cada vno biuio. Y por este ordẽ se entedera la tabla dela segúda edad.

CATALOGO Y FORMA

breue de la numeracion de años q fueron desde el origen del múdo: hasta el vniuersal Diluuió, al qual tiempo llamaron primera edad.

Años antes d'xpo	EDAD PRIMERA.	hebr	inter	Vida.
5199	Adam fue criado.			
4966	Adam engendro a Seth.	130	230	930
4761	Seth engendro a Enos.	105	205	912
4571	Enos engendro a Caynam.	90	190	905
4401	Caynam vno a Malaleel.	70	170	910
4236	Malaleel vno a Iareth.	65	165	895
4074	Iaret vno a Enoch.	162	262	962
3909	Enoch vno a Matusalem.	65	165	365
3742	Matusalem vno a Lamech.	187	167	969
3554	Lamech vno a Noe.	182	88	777
2954	Noe fue el diluuió a los seys cientos años de su vida.	600	600	950

EN el vniuersal Diluuió acabo la primera edad. La qual duro segun los Hebreos , mil y seyscientos y cinquenta y seys años . Segun los Interpretes dos mil y dozientos y quarenta y dos . En esta edad vuo diez generaciones, y es comparada a la infancia del hóbre. El Rey don Alfonso òize, ser esta edad de tres mil y ochocientos y ochenta y dos años.

DEL SEGUNDO INTERVALLO

de tiempo, o segunda edad, que fue dende el Diluuió hasta el nascimiento de Abraham.

Título Sesenta y tres.

Años antes xpo	SEGUNDA EDAD.	hebr.	Inter.	Vida.
2952	Dos años despues del diluuió. engendro Sem a Arphaxad.	2	2	600
2817	Arphaxat vuo a Sale.	351	35	438
2687	Sale engendro a Heber.	301	30	433
2553	Heber engendro a Phaleg.	341	34	434
2423	Phaleg engendro a Reu.	301	30	239
2291	Reu engendro a Sarug.	321	32	239
2161	Sarug engendro a Nachor.	301	30	230
2082	Nachor engendro a Thare.	29	79	148
2012	Thare engendro a Abraham.	70	70	205

TRACTADO

LA segunda edad fenescio en el nascimiento de Abraham cuyo principio fue en la salida de Noe del arca. Passaron en este tiempo segun los Hebreos dozientos y nouenta y dos años. Segun los interpretes noucientos y quarenta y dos años. Esta edad fue como la puericia del genero humano, en la qual fueron las lenguas; y assi parece que los hombres començaron a hablar varias y diuersas maneras de lenguajes. Dende la creacion del mundo hasta Abraham vuo segun la cuenta de los Hebreos mil y noucientos y quarenta y ocho años. Segun la cuenta de los Interpretes vuo tres mil y ciento y ochenta y quatro años.

DE LA TERCERA EDAD

ò interuallo de tiempo que fue, dende el nascimiento de Abraham hasta Dauid,

Titulo Sesenta y quatro.

NOta que la tabla siguiente de la tercera edad en que se contienen los gouernadores y luezes que vuo en Israel, se declara en esta manera. El numero de años que esta en el principio de cada vno denota el año en que aquel fenescio antes del aduenimiento de Christo: excepto Isaac y Iacob que se han de entender los años en que fueron engendrados. En la segunda columna de numero estan los años que cada vno gouernò el pueblo, segun Hebreos. Y en la tercera segun Interpretes. Y por este orden se entenderan las tablas de la quarta e quinta edad.

años antes de Christo	TERCERA	Hebreos.	Interpre.	EDAD.
1219	Abrahá vuo a Isaac.	100	100	Zoroastes fue.
1852	Isaac vuo a Iacob.	60	60	Argiuos coméça.
	Iacob vino en Egipto y vuo a Ioseph hecho de 91 años.	130		Méphis fue edificada en Egypto.
	Estuuu el pueblo en Egypto.	130	144	Athlas hallo el Astrologia.
1467	Moyfes gouerno.	40	40	Lacedemon fue edificada
1440	Iosue fue capitán.			Cadmo hallo las letras Griegas
1400	Othoniel fue juez.	40	40	
	Estuuieron sin juez.	8		
1320	Aod rigio el pueblo	80	80	Amphion musico florecio é este tpo.
1320	Sangar fue juez.			
	Estuuieron sin juez.	20		
1280	Debora y Barach.	40	40	Appollo hallo el arte de la medicina.
	Estuuieron sin juez.	7	0	
1240	Gedeon gouerno.	40	40	Mercurio hallo la Vihuela.
1237	Abimelech fue juez	3	3	
1214	Tola gouerno.	23	23	Priamo reyno.
1193	Rayr fue juez años	22	22	Carméto hallo las letras latinas
	Estuuieron sin juez	18	0	
1187	Septe fue juez.	6	6	Hercules fue muerto.
1180	Abessan fue juez.	7	7	
	Elon fue juez.	10	0	
1172	Abdon fue juez.	8	8	Troya fue destruyda.

TRACTADO

	Estuueron sin juez.	40	0	da y quemada.
1 1 52	Sanfon fue juez.	20	20	Ascanio edifico a Al
	Estuueron sin juez	20	0	ba en ytalía.
1 1 12	Hely sacerdote.	40	40	Fenecio el reyno de
	Samuel propheta.		0	los Sypiones.
1 0 72	Saul con Samuel.	40	40	Homero fue.

EN el Rey Saul primer Rey de los Hebreos fenecio la tercera edad, comparada a la adolescencia del hombre. En la qual edad assi como el hombre puede ya auer generacion, bien assi paresce, Sant Mattheo Euangelista auer començado las generaciones dende Abraham que fue llamado padre de compaña: quando le fue mudado el nombre. Todos los años dende Moysen hasta Dauid fueron, segun Hebreos, quinientos y veynte y dos años. Segun interpretes quatrociētos y treynta y cinco. Dende el origen del mundo hasta Dauid vuo, segun escriue Beda, dos mil y ochociētos y nouēta años. Segun Interpretes vuo quatro mil y ciento y veynte y quatro años. Esta edad escriuen auer tenido nouecientos y quarenta y dos años.

C A T A L O G O D E L O S años de la quarta edad, contenida dende el Rey Dauid hasta la transmigra- cion de Babylonia y quema- miento del Templo.

(50)

Años antes de Christo.	Q V A R T A	Hebreos.	Interpretes	E D A D.
1023	David reyno.	40	40	Carthago fue fundada.
992	Salomon reyno.	40	40	El téplo fue edificado.
975	Roboan reyno.	17	17	El reyno fue diuiso.
972	Abias reyno.	3	3	Achimelech fue ponti.
931	Affa reyno.	4	4	Amos propheta flores.
906	Iosaphat reyno.	25	25	Helias y Heliseo profe.
898	Ioran reyno.	8	8	Helias fue arrebatado.
897	Ochozias reyno.	1	1	Ionadab florecio.
890	Athalia reyno.	6	7	Ioiada fue muerto.
850	Ioas reyno.	40	40	Zacharias fue muerto.
821	Amalias reyno.	29	29	Heliseo profeta murio.
769	Azarias reyno.	52	52	Sardanapalo murio.
753	Ioatham reyno.	16	16	Remo y Romulo nasci
737	Achaz reyno.	16	16	Roma fue edificada.
708	Ezechias reyno.	29	26	NumaPõpilio florecio
653	Manasses reyno.	55	55	Sybylla Samia florecio
642	Amon reyno.	2	2	Hystro fue edificada.
610	Iosias reyno.	3	3	Thales Philosopho flo-
609	Ioachim reyno.			recio.
598	Ioachim reyno.	1	1	Nabuchodonosor to-
598	Ioachas reyno.			mo a Hierusalem.
587	Sedechias reyno.	1	1	El téplo fue quemado.

TRACTADO

EN el rey Sedechias tuuo fin la quarta edad, la qual tuuo dende Dauid hasta el incendio del templo, y trasmigracion de Babylonia, quatrocientos y sesenta y quatro años y seys meses. Los setenta y dos interpretes añaden doze años mas. Dende el origen del mundo hasta el incendio del templo vuo segun Hebreos tres mil y leyscientos y sesenta años. Otros cuántan tres mil y trezientos y sessenta y tres. Segun Interpretes vuo quatro mil y leyscientos y nueue años. Esta edad fue comparada a la juuentud del hombre por razon que assi como la juuentud fuele ser a los hombres apta para regir y gouernar bien, assi en esta edad el pueblo fue gouernado y regida por Reyes

(45)



C A T A L O G O Y F O R M A
succinta de los años de la quinta edad que començo en la trasmigracion de Babylonia, y acabo en el nascimiento de nuestro señor Iesu Chritto.

Quinta

QUINTA EDAD.

Años antes de Christo	Reyes de Persia. y de Egypto.	Años del reynado.	
528	Cyro Rey de los Perlas reyno.	30	Anacreon florecio.
520	Cambisses reyno. Dos hermanos magos sucedieron y reynaron seys meses.	8	El Cayro se edifico Pythagoras es afama do.
484	Dario reyno.	36	Democrito florecio
461	Xerxes reyno. Artabão reyno 7. mel.	20	Socrates nascio. Zeugis y Herodoto
423	Artaxeixes reyno. Xerxes reyno. 2. meses. Sodiano reyno 7. meses	40	Nalcio plató y Hip pocrates es afama.
404	Dario llamado noth.	19	Gorgias es afamado
364	Artaxerxes reyno. fue llamado Assuero.	40	Hester es affamada.
338	Artaxerxes llamado. Ocho reyno.	26	Demosthenes y Es quines.
334	Artes o Xerxes reyno.	4	Xenocrates es affa.
328	Dario reyno.	6	Alexádro mano fue
323	Alexádro reyno después	5	Aristoteles es afama
283	Ptolemeo reyno.	40	Euclides es affama.
245	Ptolemeo Philadelfo.	38	Los interpretes fue.
219	Ptolemeo euergetes.	26	Archimedes floreci.

TRACTADO

Años antes de Christo.	Reyes de Egypto.	Años del reynado.	
202	Ptolemeo philopäter.	17	Antiocho tomo a lud.
178	Ptholemeo epitanes.	24	Grecia fue subjectada.
143	Ptolemeo philomet.	35	Hyparco florecio.
114	Ptolemeo euergete.	29	Bruto subjecto a espa
97	Ptolemeo phisicon.	17	Thracia fue subjecta.
87	Ptolemeo Alexandre.	10	Syria fue subjecta.
79	Ptolemeo reyno.	8	La tethorica fue en ro.
49	Ptolemeo Dionysio.	30	Pópeyo tomo a judea.
47	Cleopatra reyno.	2	gypto fue subjecta.
42	Julio Cesar monarca.	5	Emperador primero.

EN el año quaréra y dos del imperio de Augusto Ce-
 lar segundo Emperador, a los veynte y siete de la
 muerte de Antonio, quando Egypto fue buelta en
 Prouincia. En el año tercero de la Olimpiada ciento y
 nonenta y quatro, y en el de la fundacion de Roma se
 tecientos y cinquenta y dos, auiendo vniuersal paz en
 todo el mundo. Nascio el Saluador Iesu Christo de la
 bienauenturada siempre virgen Maria, reyna y seño-
 ra nuestra. Y aqui se cumplio la quinta edad, que fue
 de quinientos y ochenta y nueue años. Siendo passa-
 dos dende la instauració del templo quiniétos y diez
 y nueue años. Y dēde Dauid, mil y sesenta y tres años.
 Los Interpretes añadē doze años mas. Dende el origē
 del mūdo hasta Christo, vuo segū vna cuenta, quatro
 mil

mil y sesenta y nueve años. Segun interpretes, cinco mil ciento y nouenta y seys años. Segun la cuenta de los Hebreos que colligio Beda , tres mil y nouecientos y cincuenta y dos años. Segun el Rey don Alfonso, seys mil y nouecientos y ochenta y quatro años , y ciento y veynte y vn dias. Esta edad fue como la senectud en el hombre: porq̃ en esta edad la gēte Hebrea fue muy atormentada de males y persecuciones.

NOta que las tablas siguientes en que se contienen los Emperadores y summos Pōtīfices y Reyes de España se declaran en esta manera .

La primera columna de numeros demuestra los años antes o despues del nascimiento de Christo , en q̃ cada vno començo a gouernar, segun lo declara el titulo arriba puesto. La segunda contiene el numero de los que gouernaron. La tercera y quarta contiene los años y meses que cada vno gouerno.

LA sexta edad del mundo començo en el nascimiento de nuestro Redēptor señor y maestro Iesu christo. Esta ha mil e quinientos y ochenta y quatro años que dura, y acabara en el vltimo dia, quando Dios viniere a juzgar los biuos y los muertos. El Catalogo segun que sucedio la monarchia en los Emperadores Romanos, se ha en la forma y manera siguiente. Y nota que desde el tercero numero q̃ es el 16. se declaran los años despues de Christo.

C A T A L O G O D E L O S C E S A R E S
y Emperadores Romanos. Sacado de Eusebio
Hieronymo, Prospero, y Palmerio.

Años



Años antes de Christo.	Numero.	Emperado- res Roma nos.	Años.	Meles.	
48	1	Cesar,	5	7	El uno primero la monar.
42	2	Augusto cesar	56	7	Christo nascio en su tiépo.
16	3	Tiberio.	23		Christo fue crucificado.
39	4	Caligula.	3	10	S. Math. eseriuto el euáge
43	5	Claudio.	13	9	S. Marcos eseriuto el euág.
57	6	Neron.	14	7	Sát Pedro y sant Pablo fue
71	7	Galba.	7		ron descabeçados.
71	8	Othon.	3		Andromacho inuentor de
71	9	Virelio.	7		la atriaca fue.
72	10	Vespasiano.	6	11	Hierusalem fue destruyda
82	11	Tito.	2	8	Llamiose alegria di múdo.
84	12	Domiciano.	15	5	Sant Iuan fue desterrado.
100	13	Nerua.	1	4	Sant Iuan vino en Epheso.
101	14	Traiano.	19	6	Sant Iuan murio.
120	15	Hadriano	21		Hierusalén fue instaurada
141	16	Antonio Pio.	23	3	Galeno medico florecio.
164	17	M. Antonio.	19	1	Ptolemeo florecio.
183	18	Commodo.	13		Ireneo obispo en Leon.
195	19	Pertinax.		6	Victor fue en Roma sum
195	20	Iuliano.		7	mo pontifice.
196	21	Seuero	18		Theophilo florecio.
214	22	Antonino,	6		Tertuliano florecio.
220	23	Macrino.	1		Lenantose la heregia del
221	24	Helio-gabalo.	4		Sabelio.
225	25	Alexandre.	13		Origenes florecio.
228	26	Maximino	3		Ponciano fue martyr.

años después de Christo.	Numero.	Emperadores romanos	Años.	Meſes.	
241	27	Pupienio y ba	2		Africano floreſcio.
243	28	Gordiano.	6		Parthos vencidos.
248	29	Philippo.	7		1. Emperador chriſtiano.
254	30	Decio.	1	3	Sant Antonio floreſcio.
255	31	Gallo.	2	4	Origenes murio.
257	32	Valerio y ga	15		Sant Cyprian fue martyr
272	33	Claudio.	1	9	Dioniſio y Fœlix fueron
274	34	Aureliano.	5	6	pontifices en Roma.
279	35	Tacito		6	Anatholio floreſcio.
280	36	Probo.	6	4	La heregia de los Mani-
286	37	Caro.	2		cheos començo.
288	38	Diocleſiano.	20		Perſeguidor de la ygleſia.
308	39	Gallerio y cō	4		Muriéron en vn mes diez
		ſtancio			y ſiete mil chriſtianos.
312	40	Constantino	31		Iulio Firmico floreſcio.
		Constantino			Començo la heregia de los
341	41	Conſtancio.	24	5	Autropomorphitas.
		Conſtante.			
365	42	Iuliano.	2	8	El ſepulchro de ſant Ioan
366	43	Iouiano.		8	Baptiſta fue hallado.
367	44	Valentiniano	12	5	Sant Ambroſio floreſcio.
378	45	Valente.	14		Godos ſon hereticos.
382	46	Graciano.	6		Concilio fue en Auguſta.
388	47	Theodoſio.	11		5. Hieronymo fue atama.
396	48	Archadio.	13		Chriſoſtomo floreſcio.

T R A C T A D O

años d'pues de Christo.	Numero.	Emperado- res romanos	Años.	Meſes.	
411	49	Honorio.	16		Sant Auguſtin floreſcio.
427	50	Theodoſio.	30		Eſecia ſe conuirtio.
453	51	Marciano.	7		Theodorico fue e eſpaña
460	52	Leó primero	16		Enrico reyno en eſpaña.
476	53	Zenon.	17		Sát Bernabe fue hallado.
493	54	Anaſtaſio.	26		Alemeon floreſcio.
519	55	Iuſtino	19		Amalarigo fue en eſpaña
528	56	Iuſtiniano.	29		Atanagildo reyno e eſpa.
566	57	Iuſtino.	211		Loyua reyno en Eſpaña.
577	58	Tiberio.	27		Leonegildo reyno e eſpa
584	59	Mauricio.	22		S. Emergildo fue martyr.
602	60	Phocas.	8		Viterigo reyno en eſpaña
610	61	Eraclio.	31		Sant Yſidoro floreſcio.
641	62	Constantino		7	Ricaredo reyno e eſpaña.
641	63	Conſtante.	227		Cintila reyno en Eſpaña.
668	64	Cóſtátino.	417		Bamba reyno en eſpaña.
685	65	Iuſtiniano.	210		Eruigio reyno.
695	66	Leon.	23	6	Vitiſa reyno en eſpaña.
698	67	Tiberio.	37	3	Vitiſa reynaua.
705	68	Iuſtiniano.	37		Vitiſa reynaua.
712	69	Philipo	1		Vitiſa y Acosta.
714	70	Anaſtaſio.	23		Don Rodrigo reyno.
717	71	Teodoſio.	31		Eſpaña ſe perdio.
718	72	Leon.	324		Pelayo reyno.
742	73	Cóſtátino.	535		Fruela reyno.

Años después de Christo.	Numero.	Emperado- res Roma nos.	Años.	Meles.	
777	74	Leon.	4	5	Sylo reyno en España.
782	75	Cōstantino.	6	18	Alfonso y Bermudo.
800	76	Carlos magno.	14		Alfonso el casto reyno.
814	77	Ludouico.	1	26	Ramiro reyno.
840	78	Lothario.	1	15	Albumazar florescio.
856	79	Ludouico.	2	21	Alfonso el magno.
877	80	Carlos caluo.	3		Don Garcia reyno.
880	81	Carlos crasso.	9		Albategn florescio.
889	82	Arnulpho.	12		Alfonso el quarto reyno
901	83	Ludouico.	4	11	en España.
912	84	Conrado.	1	7	Ramiro segundo reyno
920	85	Henrique.	1	18	Ordoño reyno.
938	86	Ocho.	2	36	Este fue el primero que se
974	87	Ocho.	3	10	corono en Aquilgrana.
984	88	Ocho.	4	18	Llouio trigo y peces.
1002	89	Henrique.	2	21	Coméçaron los electores
1023		Interregno.		2	
1025	90	Conrado.	2	15	Campano florescio.
1040	91	Henrique	3	17	Coméçola ordē del cistel
1057	92	Henrique.	4	50	Godrefotomo a hierusalē
1107	93	Henrique.	5	20	Auicena fue afamado.
1127	94	Lothario.	2	11	Frâcia se abraço por calor
1138	95	Conrado.	3	14	mesopotamia recibio la se
1152	96	Federico.	1	38	Abraham astrologo.
1190	97	Henrique.	6	8	En palermolouio piedras

TRACTADO

Años de Christo.	Numero.	Emperado- res Roma nos.	Años.	Meſes.	
1198	98	Philippo.	2	10	São Domingo florecio
1208	99	Otho.	5	5	São Francisco florecio.
1213	100	Federico	2	36	Alberto magno florecio.
1249		Interregno.	24		São Thomas florecio.
1273	101	Rodulpho.	19		En Roma pario vna mu-
1292		Interregno.	1		ger vn niño que tenia cri-
1293	102	Adulpho.	6		nes y vñas de Osſo.
1299	103	Alberto.	10		Frãçisco petrarcha flores.
1309	104	Henrique.	7	4	5 Lunas muchas pareciêrô.
1313		Interregno.	1		
1315	105	Ludonico.	33		La ſilla apoſtolica ſe paſſo
1346	106	Carlos.	4	32	en Auignon.
1378	107	Vincislao.	22		El inuentor de la pólvora.
1400	108	Roberto.	10		El gran Taborlá comêço.
1410	109	Sigilmundo.	27		Fue el cõcilio de Cõſtãcia
1437	110	Alberto.	2	2	Fue el cõcilio de Florência.
1439	111	Federico.	3	54	- Cõſtantinopla ſe perdió.
1493	112	Maximiliano	26		Las indias Occidentales
1519	113	Carlos.	5	40	fueron descubiertas.
1559	114	Ferdinandus.	7		
1566	115	Maximilia. 2.			

CATALOGO DE

LOS SUMMOS PONTIFICES

que han sido desde Sant Pedro hasta esta nuestra
edad: ahora nuevamente verificado y ampliado por
el author con algunas cosas notables q̃ instituyeron
en la yglesia de Dios.

1 SANT. PEDRO PRINCIPE DE 70

Slos Apoltoles de nació Galileo fue instituy-
do de Iesu Christo nuestro redéptor por vica-
rio, pastor, y summo pontifice de su yglesia.
Vino en Roma el año del señor. 45. y contan-
do desde este tiépo estuuó en la silla. 25. años
y. 2. meses y. 3. dias, y si cõtamos todo el tiépo
de su põtificado desde la resurrectiõ de Iesu
Christo (que fue segun la cõputaciõ de Ioan-
nes Lucido, en el libro. 7. a los. 5. de Abril) ha-
sta el martyrio suyo en Roma, hallaremos to-
dos los años de su Põtificado auer sido. 37. a-
ños y. 2. meses y. 24. dias. Por manera que alcã-
ço hasta el año. 70. del señor, y entrante. 71.

2 Lino de nasciõ Thuseo de Volaterra estuuó
en la silla Apostolica años. 11. meses. 2. dias.
24. hasta. 23. de Septiembre del año. 81. insti-
tuyo que las mugeres entrassen en los tēplos
cubiertas las cabeças.

3 Cleto Romano, años. 11. meses, 7. dias. 3. ha 81
sta los. 26. de Abril del año. 93. Vacõ la silla ve-
ynte dias. Este dicen que fue el primero que

H escriuió

TRACTADO

escriuio en letras apostolicas . Salutē & apostolicam benedictionem.

- 4 Clemete. 1. Romano años 6. meses. 6. dias 102
7. hasta 2. 23. de Nouiembre del año 102. Vaco
la silla dias. 21.
- 5 Anacleto Griego Atheniense años 6. me- 212
ses 6. dias 29 . hasta 13. de Julio del año 112
Vaco la silla 13. dias. Instituyo que el obispo
no fuesse confagrado con menos que tres o-
bispos, y el simple sacerdote de vn obispo.
- 6 Euaristo Griego años 9 meses 3. dias 1. 121
hasta los 26. de Octubre del año 124. Vaco
la silla 19. dias. Este vedo los clandestinos, y
ordeno que los desposados rescibieslen las
bendiciones del sacerdote.
- 7 Alexandro 1. Romano años 7. meses 5 dias 129
19. hasta los 3 dias d Mayo dñ año 129 Vaco
la silla dias 25. Ordeno q vn sacerdote no di-
xese cada dia mas q vna missa, y añadio en el
Caño de la missa Qui pridie quā pateretur,
8 Xisto, 1. Romano, años 9. meses 10. dias 9 139
hasta los 6. de Abril dñ año 139, Vaco la silla
dias 2. Ordeno q se cātasse en la missa Sāctus
Sanctus, Sanctus dominus Deus sabaoth.
- 9 Theleiphoro griego, años 10. meses 8. dias 150
27. hasta los cinco d enero del año 150. Vaco
la silla dias 7. Ordeno la quaresma y q se can-
tassen tres missas en el dia del nacimiento,
y q se canrassse en la missa Gloria in excelsis.
- 10 Iginio Griego Atheniense, años 4. dias 1. 154
hasta

hasta los onze de Enero, del año 154. Vaco la filla dias 3. Ordeno que en los baptismos y confirmacion vuiesse padrinos,

11 Pio 1. Italiano de Aquileya, años 9. meses 163 5, dias 25, hasta 11. de Julio del año 163. Vaco la filla dias 17, Ordeno que el dia de la pascua se celebrasse en Domingo,

12 Aniceto Syro, años 9, meles 8, dias 19, hasta 16, d. Abril del año 173, Vaco la filla dias 17. Ordeno q los clerigos no traxessen barbas ni cabellos crescidos,

13 Soter Campano, años 9, dias 20, hasta 23 de Mayo del año. 182, Vaco la filla 21, dias, Ordeno que no se tuuiesse por muger legitima sino fuesse desposada por sacerdote.

14 Eleutherio Griego, años 14, meses, 11, dias 8, hasta los 25, d mayo d l año 199, Vaco la filla dias 5, Ordeno cõtra los feuerianos q ningũo aborreciese los mājares por supersticiõ

15 Victor africo, años 9, meses 10, dias 21, hasta los 20 d abril d l año 207 Vaco la filla dias 12, Ordeno q la pascua se celebrase e domin go dende la 14. hasta la 21, del primer mes.

69 Zepherino Romano años 7, dias 17, hasta 26, de Agosto del año 214. Vaco la filla dias 6. Ordeno que los Chriistianos comulgasen el dia de Pascua.

17 Calixto 1, romão, años 6. meses 1. dias 13 hasta los catorze de Otubre d l año 220. Vaco la filla dias 6. Ordeno las q trotéporas d l año

TRACTADO

- 18 Vrbano Romano años 4. meses 7. dias 5 2 2 5
 hasta 25, de Mayo del año 225. Vaco la silla
 dias 30, Ordeno q̄ ningūno fuesse electo por
 Obispo sino fuesse primero sacerdote.
- 19 Póciano Romano años 9. meses. 4. dias 26 2 3 4
 hasta los 20. d̄ Nouiẽbre del año 234. Vaco
 la silla dias 10. Murio desterrado é cerdeña
- 20 Anthero Griego, años. 5. meses. 1 dias. 3. 2 3 9
 hasta, 3. de Enero del año 239. Vacó la silla
 13. dias, Ordeno que el Obispo pudiese ser
 transferido á otro Obispado có authoridad
 del Pontifice.
- 21 Fabiano Romano, años. 13. dias 4, hasta 2 5 2
 20. de Enero. 252. Vaco la silla dias. 7. Orde
 no q̄ en cada vn año el lueues de la cena se
 renouase el Olio y Chryfma.
- 22 Cornelio Romão años 2. meses 7 dias 18 2 5 4
 hasta 14. de septiẽbre 254. Vaco la silla dias. 35
- 23 Lucio Romano, años 2. meses 10, dias. 6. 2 5 7
 hasta. 25. de Agosto 257, Vaco la silla dias,
 35. ordeno, que á los prelados les acompa
 ñassen dos sacerdotes, o tres diaconos, co
 mo testigos de su vida.
- 24 Stephano romano, años, 7. meses, 10. 2 6 5
 dias. 1. hasta 2, de Agosto 265. Vaco la silla
 dias. 22, Ordeno que los sacerdotes no vsas
 sen de las vestiduras sagradas, sino en los té
 plos y para cosas sagradas.
- 25 Xisto 2, Griego, año 1. meses 11 dias. 11. 2 6 7
 hasta 6, de Agosto 267. Vaco la silla dias 35

Encomé

comendo los theſoros a ſant Lorçeço para re
partir los a los pobres.

26 Dionyſio mōje, años 6. meſes. 3. dias 17, 273
haſta, 26. de Deziembre 273. Vaco la ſilla cin
co días. Eſte diuidio las parochias y dioceſis
por los clrigos y prelados.

27 Felix Romano años 2. meſes 4. dias 30. 275
haſta 30. de Mayo 275. Vaco la ſilla dias cin
co Ordeno las conſecraciones de los rēplos
y q̄ no ſe dixefſe niſſa lino en lugar ſagrado

28 Euthiciano Thufco, años 1. meſes 6. dias 4 276
haſta los 8, de Deziembre 276. Vaco la ſilla
ocho dias. Ordeno q̄ ſe bendixefſen en el al
tar los frutos nuevos mayormente las uvas.

29 Gayo Dalmata, años 10. meſes quatro, 287
dias 7. haſta 22. de Abril 287, Vaco la ſilla
dias 11. Ordeno que ningū pagano, o hereje
pudieſſe acufar a vn Chriſtiano.

30 Marcelino Romano años 6. meſes 11 dias 294
23. haſta 26 d abril 294. Eſte por miedo ado
ro los dioſes y deſpues hizo grā penitencia,
y fue marryrizado, y ſācto bienaueturado.

Vacante por la gran perfecucion de Dió- 301
cleciano. Vaco la ſilla años 7. meſes. 6. dias 25
haſta. 20 de Nouiembre.

31 Marcelllo Romano, años 5. meſes 1. dias 27 307
haſta los 16, de Enero. 307. Vaco la ſilla 20
dias. Ordeno que ningū no pudieſſe celebrar
Concilio general ſin eſpecial authoridad del
ſummo Pontifice.

TRACTADO

- 32 Eusebio Griego, años 3. meses 7. dias 27. ha 3 1 0
sta 2 d̄ octubre 3 10. Vaco la filla. 7. dias. En su
tiempo se hallo el Lignū crucis, a 3; de Mayo.
- 33 Melchiades africano, años 4. meses 2. dias 3 1 4
2. hasta los 11. de Deziembre 3 14. Vaco la filla
16. dias. Ordeno q̄ no se ayūate los domingos
- 34 Siluestre Romano, años 2 3. dias 4. hasta 3 3 8
los 3 1. de Deziembre 3 38. Vaco la filla quinze
dias. Ordeno q̄ solos los Obispos. cōsagrassen
la chrisma, y al baptizado lo confirmasen.
- 35 Marco Romano, años 2. meses 8. dias 23. 3 4 0
hasta los siete de Octubre 3 40. Vaco la filla
20. dias. Ordeno q̄ despues del euāgelio se cā
tasse el Credo en los dias solemnes de la ma
nera que se ordeno en el Concilio. Niceno.
- 36 Iulio Romano, años quinze, meses cinco 3 5 6
dias 16. hasta los doze de Abril 3 56. Vaco la
filla veynte y cinco dias. Ordeno que los sa
cerdotes no fuessen llamados a juyzio sino
ante juez ecclesiastico.
- 37 Liberio Romano, años seys, meses 3, dias 3 6 2
quatro, hasta el año 362. Y fue desterrado: d̄f
pues buelto del destierro Vaco la filla 6, dias
- 38 Felix 2 año vno meses 3. dias 2, hasta el a- 3 6 9
ño 364. que fue martyrizado a 29. de Julio.
Despues succedio Liberio otros 6. años, hasta
el año 369.

HASTA AQUÍ SE HA SEGVIDO LA
historia de los pōtīfices; segū la escriuio el papa Dama
so a ruego de sant Hieronymo. De aqui adelante
seguiremos a Anastasio y Prospero.

Dama-

- 39 **D** Amaso español, años 18. meses 3. dias 11
 hasta los 11. de Diciembre 387. Vaco la
 silla 21. dias. Ordeno q al fin de los psalmos
 se cantasse el verso de Gloria patri, y al prin
 cipio de la missa se dixesse la confesión. 387
- 40 Sirico Romano, años 14 meses 3. dias 23 401
 hasta los 24. de Abril 401. Vaco la silla dos
 dias. Este ordeno que el bigamo no fuesse
 admitido al sacerdocio.
- 41 Anastasio Romano, años 3. meses. 0. dias 404
 1, hasta los 26, de Abril 404. Vaco la silla 21
 dias. Ordeno que quando se cantasse el euā
 gelio estuuiessen todos en pie.
- 42 Innocencio Albano años 15. meses 2. dias 11 419
 asta 28, d Julio 419. vaco la silla 22. dias, ordēo
 q en los dias solēnes se diese la paz al pueblo.
- 43 Zozimo Griego, años 2, meses 6. dias, 4. 422
 hasta los 23. de Febrero 422. Vaco la silla 11
 dias, Ordeno que el Cirio Paschal se bendi
 xesse el Sabbado sancto.
- 44 Bonifacio Romano, años 3, meses, 7. haf 425
 ta los, 25, de Oétubre 425, Vaco la silla nue
 ue dias. Ordeno que antes de los treynta a
 ños no ordenassen clerigo alguno.
- 45 Celestino Campano, años 8. meses 5. dias 434
 3. hasta los seys de Abril del año 434. Vaco
 la silla 27. dias. Ordeno que antes de la missa
 se cantassen los Psalmos por Antiphonas.
- 46 Xisto 3. Romano, años 9. dias 19. hasta 6, 443
 de mayo del año 443. Vaco la silla 20. dias,

TRACTADO

- 47 Leon Thufco, años 20. meses 10. dias 6. 464
hasta los 11. de abril del año 464. Vaco la silla, 7, dias. Este fue llamado por sobre nombre magno, por su eloquencia.
- 48 Hylario Sardo, años 6. meses diez, dias 3. 471
hasta los 21. de Febrero del año 471, Vaco la silla dias 10. Ordeno que los Pontifices no eligiesse successor.
- 49 Symplicio Tiburtino años 15. hasta los 3. 485
de Março del año 485. Vaco la silla seys dias Ordeno que no fuesse algúo electo en Obispo contra su voluntad.
- 50 Fœlix 3. Romano, años 6. meses 11. dias 12 494
hasta 21. de Febrero del año 494. Vaco la silla 5. dias. Ordeno que las yglesias fuesse con sagradas por Obispos.
- 51 Gelasio Africo, años 6. meses 10. dias 24. 499
hasta 22. de Enero del año 499. Vaco la silla siete dias. Ordeno que las ordenes de los clrigos se hiziessen quatro vezes en el año, y en dia de Sabado.
- 52 Anastasio 2. Romano, año vno, meses 9. 501
dias 21. hasta los 19. de Nouiembre 501. Vaco la silla 4 dias.
- 53 Symmacho Sardo, años 15. meses 7. dias 517
26. hasta los 19. de Iulio 517. Vaco la silla 7, dias, Instituyo que en el Domingo se catasse el hymno Gloria in excelsis Deo.
- 54 Hormisdas Campano, años 9, dias 11, hasta, 6. de Agosto 526. Vaco la silla dias 8. Ordeno

deno así mismo que los casamientos no fuesen clandestinos

- 55 Ioannes Thusco, años 2. meses 9. dias 14. 5 29
 hasta los 28 de mayo, 529. Vaco la filla 2. meses dias 28. este fue muy bué xpiano y pseguidor d los herejes, y por ello murio en la carcel
- 56 Felix 4, Samio, años 4. meses vno, dias 17 5 3 3
 hasta los 12 de Octubre. 533. Vaco la filla tres dias. Ordeno q a los enfermos antes de su muerte se les diese la extrema uncion.
- 57 Bonifacio 2 Romano, año 1, meses 11. dia 5 3 5
 vno, hasta 16. d setiembre 535, Vaco la filla 2. meses y 15. dias. Ordeno q el pueblo estuiese apartado del clero mientras se celebrasse.
- 58 Ioannes 2. Romano, año 1. meses 5. dias 5 3 7
 26. hasta los veynte y siete de Mayo 537. Vaco la filla seys dias.
- 59 Agapito Romano, año 1. meses. 3 dias. 15 5 3 8
 hasta los 17. de Septiembre 538. Vaco la filla mes 1. dias, 28.
- 60 Siluerio Cápiano, año 1. meses 7. dias 3, ha 5 4 0
 sta los 20 de Junio 540. Vaco la filla, 6. dias.
- 61 Vigilio Romano, años 16, meses 6 dias 26. 5 5 7
 hasta los 22 d enero 557. Vaco la filla meses 3. dias 5, Este concluyo el santo Synodo hecho en Cōstātinopla, dōde se establescio q la virgē Maria fuesse llamada madre d Dios
- 62 Pelagio Romano, años 4. meses 10, dias 18 5 6 2
 hasta los 15. de Março 562. Vaco la filla mes 3, dias 26, Ordeno q los clerigos rezassen

TRACTADO

las siete horas canonicas cada dia.

- 63 Ioannes 3. Romano, años 12. meses, 11, 575
dias 26, hasta los 5. de Iulio 575. Vaco la filla
meses 10, dias, 3
- 64 Benedicto Romano, años 4. meses 2. dias 580
12. hasta los veynte de Iulio 580. Vaco la filla
dias 10,
- 65 Pelagio 2 Romano, años 11, meses 2. dias 591
10. hasta los dos de Septiẽbre 591. En su tiẽ-
po vuo vna grãde innũdacion de aguas y si-
guiose grã pestilẽcia, ã la qual murio el papa
- 66 Gregorio Romano sanctissimo, años tre 604
ze meses 6, dias 10, hasta los doze de Março
604. Vaco la filla, meses cinco, dias diez y o-
cho. Ordeno sanctissimas cosas en la yglesia
de Dios, especialmente el modo del choro,
y el canto de los Psalmos, y que al principio
de la quaresma se diessẽ ceniza.
- 67 Sabiniano Thusco, año 1, meses 5, dias 23, 606
hasta los 22, de Febrero 606. Vaco la filla me-
ses 12. dias 26. Instituyo q̃ se tañessen campa-
nas a las horas, y q̃ en los tẽplos vuiessẽ lãpa-
ras encẽdidas, y q̃ los officios se distinguies-
sen por horas, Prima, Tercia, Sexta, y Nona.
- 68 Bonifacio 3, Romano, meses 8, dias veyn 607
te hasta los 12. de Nouiembre 607, Vaco la
filla mes 1. dias. 6.
- 69 Bonifacio 4, Marso, años 6. meses 5. dias 7 614
hasta 25, de Mayo 614. Vaco la filla meses
quatro, dias 22. Este cõsagro el Pãtheon de
Roma

Roma, a la madre d' dios, y a todos los sctos.

70 Diosdado Romano, años 3, dias 23, hasta 617

los ocho de Nouiẽbre 617. Vaco la filla mes vno, dias 16. Ordeno q̃ el hijo del padrino no pudiesse casar cõ la ahijada de su padre.

71 Bonifacio 5. Neapolitano, años 4, meses 622

9, dias dos, hasta los 25, de Octubre 622. Vaco la filla, dias 16. Instituyo que los que huýessen a las yglesias no pudiessen ser sacados por fuerça dellas.

72 Honorio Cãpano, años 12. meses 11, dias 635

tres hasta los 13 de Octubre 635. Vaco la si- 637.

lla año vno. meses 7, dias 18, hasta el año 637

En su tiempo se leuanto Mahoma, ~~~~~

73 Seuerino Romano, año 1. meses 2. dias 4 638

hasta 4, de agosto 638. Vaco la filla quatro meses y 29, dias,

74 Ioãnes 4 Dalmata, año 1, meses 9, dias 10. 640

hasta los 12. de Octubre 640. Vaco la filla mes 1, dias 13.

75 Theodoro Griego, años 6. meses 5. dias. 19 647.

hasta 14, de mayo 647. Vaco la filla mes. 1.

dias. 22. Approuo lo q̃ sus antecessores. Y q̃ el Sabbado sctõ se bẽdixesse el cirio paschal.

76 Martino Tridertino, años seys, meses. 4. 653

dias quatro, hasta diez de Nouiembre del a- 654

ño 653. Vaco la filla, año 1. meses dos, hasta el año 654.

77 Eugenio Romano, años dos, meses seys, 657

dias 15. hasta. 2. de Iunio 657. Vaco la filla mes

T R A C T A D O

mes vno dias 4. Este ordeno q̄ los Obispos tu
uieffen carcel para castigar los clerigos.

- 78 Viteliano Cápano, años 14. meses 6. dias 2. 6 7 2
hasta los 27. de enero 672. Vaco la silla meses
dos dias 13. Este cópuso la regla Ecclesiastica
Ordeno el cáto y los organos en las yglesias.
- 79 Dediosdado Romano, años 4. meses 2. 6 7 6
dias. 17. hasta los 26. d̄ junio 676. Vaco la silla
meses 4. dias 15.
- 80 Dono Romano, años 2. meses 5. hasta 10. 6 7 9
de abril 679. Vaco la silla meses dos dias 15.
- 81 Agatho Siculo, años 2 meses 6. dias 15. ha 6 8 2
sta los 10. de Enero 682. Vaco la silla año 1.
meses 7. dias 5, hasta los años 683. Este fue
de t̄ta humanidad y máse dñbre. q̄ nadie se
aparto del q̄ fuesse triste y desconsolado.
- 82 Leo 2. Siculo. meses 10. dias 18. hasta los 6 8 4
3. de Julio 684. Vaco la silla meses 11. dias, 22 6 8 5
hasta el año 685. Ordeno que en tiempo de
necessidad cada dia se pudiesse baptizar.
- 83 Beñdicto 2. Romão, meses 10. dias 13 hasta 6 8 6
8. d̄ mayo 686. Vaco la silla meses 2, dias. 15.

HASTA AQVI LOS EMPERADORES

~~segunda parte de la historia de los papas~~
la election del Romano Pótifice, y
a este Benedicto le concedio Cóstantino por su gran
sanctidad, que aquel que fuesse elegido por summo
Pontifice, esse fuesse admitido sin confirma
cion del Emperador, lo qual no
duro despues mucho.

Ioánes

PRIMERO.

- 84 Ioannes 5, Antiocheno, año 1. dias 10. 71
hasta los 2. de Agosto 687. Vaco la silla me- 687
ses 2, dias 18,
- 85 Conon Thraciano meses 1. dias tres has 688
ta 22. de Septiembre 688. Vaco la silla me-
ses 2. dias 23,
- 86 Sergio Syrio, años 12. meses 8, dias 22, 701
hasta los 9. de Septiembre, 701, Vaco la silla
meses 1. dias 20, instituyo que se cantasen
tres vezes Agnus dei, quando se frange la
hostia del sanctissimo Sacramento.
- 87 Ioannes 6. Griego, años 2, meses 2, dias 12 704
hasta nueue d Enero 704. Vaco la silla mes
1. dias 18.
- 88 Ioannes 7. Griego, años 2, meses 7. dias 706
19. hasta 18, de Octubre 706.
- 89 Zozimo Syrio, dias 20. hasta 6, de Noui
embre Vaco la silla mes 1. dias 28.
- 90 Constantino Syrio, años 7. meses 1. dias 714
siete, hasta 10. de Febrero 714. Vaco la silla
mes 1, dias 10. Ordeno que el Emperador
que fuesse hereje; su nóbre fuesse quitado
de todas las escripturas.
- 91 Gregorio 2. romano, años 15. meses diez 730
dias 22. hasta 11 d Febrero 730. Vaco la silla
mes 1. dias 5. Este por sus obras e industria
côurtio los Alemanes ala fe de jesu christo
- 92 Gregorio 3. Syro, años 10. meses. 8. dias 27 740
hasta 28. de Nouiêbre 740. Vaco la silla 8.
dias. Este añadio en el Canon de la missa.

T R A C T A D O.

- Quorum solennitas ho die in conspectu,
 93 Zacharias Griego, años 1, meles 3, dias 9 751
 hasta los 15, de Março 751, Vaco la filla 12
 dias. Este traslado en Griego los quatro li-
 bros de los Dialogos de sant Gregorio ,
 94 Stephano 2. Romano años. 5 dias 29 . ha 756
 sta 26. de Abril 756. Vaco la filla 22 . dias,
 95 Paulo Romano, años 10, mes 1. hasta. 18 766
 de Junio 766. Vaco la filla, año 1. mes 1, ha 767
 sta 18. de Julio 767.

Aqui suelē algunos introducir a Cōstāti-
 no, y otros no lo cuētā entre los pōtífices.

- 96 Stephano 5. Siculo, años 3, meles 5. dias 771
 27. hasta 14. de Enero 771, Vaco la filla. 9 .
 dias. Ordeno que ningun seglar subiese a
 dignidad del summo pontificado, sino fues-
 se por los grados ecclesiasticos.
 97 Adriano Romano, años 23. meles 11 dias 795
 tres, hasta los 26 . de Deziembre 795, Vaco
 la filla 17. dias.

¶ H A S T A A Q U I E S D E L P O N -
 tifical Romano . De aqui adelante de
 Palmerio y platina.

- 98 L Eo 3, Romano, años 20. meles 5, hasta 12 815
 de Junio 815, Vaco la filla 10, dias.
 99 Stephano 4 Romano, meles 7. hasta 22. 816
 de Enero 816. Vaco la filla 11 dias. A estere
 nuncio Ludouico la preeminencia q̄ Adria-

no auia concedido a Carlos magno de
confirmar la eleccion del Pontifice, y a
Paschal se hizo la donacion.

- 100 Paschal Romano, años 7. meses 23. dias 826
16. hasta los años 823 Vaco la silla 4. dias
- 101 Eugenio segundo Romano, años tres 826
hasta los años 826.
- 102 Valentino Romano, quarenta dias.
- 103 Gregorio 4. años 16. hasta el año 842 842
Vaco la silla 15. dias,
- 104 Sergio 2. Romano, años 3. Vaco la 845
silla 2. meses 15. dias, hasta el año 845.
Este se llamaua primero Os porci, y mu-
daronle el nombre y dende aqui quedo
a mudarse los nombres los Pontifices.
- 105 Leon 4. Romano, años ocho, meses 853
3. dias seys, hasta 17. de Julio 853. Vaco
la silla dos meses 15. dias. En su tiempo
de este entraron los moros en Roma.
- 106 ~~Innocencio 3. Romano, años 10. meses 853. Vaco la silla 15. dias.~~
~~208 Gregorio 5. Romano, años 10. meses 853. Vaco la silla 15. dias.~~
Eugenio 3. Romano, años 10. meses 853. Vaco la silla hasta
el año 855. En este tiempo florécio Ra-
bano Mauro Arceobispo Magentino.
- 107 Benédicto 3. Romano, años 2. meses 6. dias 858
9. hasta el año 858. Vaco la silla 15. dias
- 108 Nicolao Romano, años nueve meses 868
nueve, dias 3. hasta el año 868.
- 109 Adrião 2. Romano, años 5. meses 9. dias 873
hasta el año 873. Vaco la silla 12. dias Flo

rescio



TRACTADO

- releio Milo mōje dñla ordē de sã Benito
- 109 Ioannes.8,Romano,años 10.dias.2. 883
 hasta el año 883.Este ordeno que si al
 gun seglar o clerigo cometiesse homici
 dio quedasse irregular
- 110 Martino 2.Frances,año 1.meses.5.haf 885
 ta el año 885 floreio Remigio monje
 de sant Benito.
- 111 Adriano.3.Romano,año 1.meses 2. 886
 hasta el año 886,Ordeno que en la cre
 acion del Pontifice no se esperasse el có
 sentimiento del Emperador.
- 112 Stephano 5.Romano,año 6.dias 11. 892
 hasta el año 892,Vaco la filla 5.dias.
 Florecio Ambrosio Ansberto mōje de
 la orden de sant Benito.
- 113 Formoso,años 5.meses 6.hasta el año 898
 898.Vaco la filla dos dias. Florecio Au
 reliano de Remes.
- 114 Bonifacio 6.Thusco,dias.26.
- 115 Stephano 6.Romano,año 1.meses.3. 899
 hasta el año 899.Vaco la filla 3.dias. Los
 moros tomaron 2 Sicilia.
- 116 Romão dñ naciō romão,meses 3.dias
- 117 22.Theodoro 2.Romano,dias 20.
- 118 Ioannes 9.Romano,años 2.dias 5.hasta 902
 el año 902.
- 119 Benedicto 4.Romano,años 3.meses 905
 4.hasta el año 905.Vaco la filla,6.dias.
- 120 Leon,5.dias quarenta.

Christo

- 121 Christophoro, meses siete.
- 122 Sergio 3. Romano, años 7. meses 4, dias 913
16. hasta el año 913. Florecio Stephano
obispo Leodienfe.
- 123 Anaftasio 3. Romano, años 2. meses 2. ha 912
sta el año 912. Los moros ganó la Pulla
- 124 Lando Romano, meses 6, dias 21. hasta el 916
año 916.
- 125 Ioánes 10. Romano, años 13. meses 2. dias 929
tres, hasta el año 929. Florecio Ratherio o
bispo de Verna.
- 126 Leo 6. Romão, me. 7. di. 15. asta el año 930 930
- 127 Stephano 7. Romano, años 2. mes. 1. dias 932
12, hasta el año 932,
- 128 Ioannes 11. Romano, años 4. meses 10 937
dias 15. hasta el año 937. Vaco la filla 12.
dias. Los moros saquearon a Genoua.
- 129 Leo 7. Romano, años 3. meses 6, dias 10. 940
hasta el año 940. Vaco la filla dias 3. En su
tiempo se vio el Sol q parecia manar sangre.
- 130 Stephano 8. Alemã, años 3. meses 4. dias 943
12. hasta el año 943, Vaco la filla dias. 10.
- 131 Martino 3. Romano, años 3. meses 6. dias 946
10. hasta el año 946. Vaco la filla, 12. dias.
Florecio Eutrando varon docto.
- 132 Agapito 2. Romano, años 7. meses 4. dias 953
10, hasta el año 953. Florecio Vindichino
monje de sant benito.
- 133 Ioánes 12. Romano, años 7. meses 3. dias 962
1 hasta

TRACTADO

cinco, hasta el año 992. Vaco la silla 12 dias

134 Benedicto 5. Romano, meses 6. dias 5. Vaco la silla 20. dias.

135 Leon 8. Romano, año vno, meses quatro 964 hasta el año 964,

136 Ioannes 13. Romano, años 7. meses. 12, 972 dias 15. hasta el año 972. Florecio Albomóje de sant Benito.

137 Benedicto 6. Romano, año vno, meses 6. 974 dias 10, hasta el año 974.

138 Dono 2. romano, año 1. hasta el año 975 975 Vaco la silla dos dias.

139 Bonifacio septimo, meses 7. dias 5, Vaco la silla dias 20.

140 Benedicto 7. Romano, años 8, meses 6. 983 hasta el año 983, Vaco la silla 5, dias Florecio Roberto Rey de Frácia muy catholico Compuso lo que cantan el dia de Penthecostes, Veni sancte Spiritus.

141 Ioannes 14. meses 8. hasta el año 984. Va 984 co la silla 10. dias.

142 Ioannes 15. Romano, meses. 4.

143 Ioanes 16. romano, años 10, meses 6, dias 94 10. hasta el año 994. Vaco la silla dias diez.

144 Gregorio 5. Xaxon, años 2, meses 5, hasta 996 el año 996, Vaco la silla 15, dias. Este insti-

5 tuyo el orden de la electien del Imperio a los Alemanes, y quales fuessẽ los electores

145 Ioanes 17, Griego, meses 10, hasta el año 997

997, Vaco la filla 20, dias,

146 Siluestre 2, Frances, años 4, meses 1, dias 1001,
10, hasta el año 1001,

147 Ioannes 18, meses 4, dias 20,

148 Ioannes 19, Romano, años 4, meses 4, fa 1006
sta el año 1006, Vaco la filla 19, dias.

149 Sergio 4, Romano, años 2, meses 7, hasta 1009
el año 1009. Vaco la filla 8, dias. En su tiem
po recuperaron los Christianos a Sicilia,

150 Benedicto 8. Thusculano, años 11, mes. 1. 1020
dias 13, hasta el año 1020, Vaco la filla año
vno, Florecio Guido Aretino, grã musico.

151 Ioannes 20, Romano, años 11, dias 9, ha- 1032
sta el año 1032, Vaco la filla ocho dias, Flo
recio Hermano Contracto, que compuso
la Salue regina,

152 Benedicto 9, Thusculano, años 13, meses 1045,
tres hasta el año 1045, En este tiempo vuo
gran scisma,

153 Siluestre, 3, Romano, meses 2, Florecio
en este tiempo sant Bruno, obispo singular
patron de la Francia Oriental,

154 Gregorio 6, años 2, meses 3, hasta 1047 1047

155 Clemente 2, meses, 9, hasta el año 1048, 1048


156 Damaso 2, Bauaro, dias 23, Vaco la filla
11, dias, Florecio Odilo abbad Cluniacen
se de la orden de sant Benito,

157 Leo, 9, Aleman, años cinco, meses 2, dias 1053
seys hasta el año 1053, Florecio Vmberto

12 monje

TRACTADO

monje de sant Benito.

- 158 Víctor 2. Alemã, años 2. meses 8. hasta el 1056
año 1056. Vaco la filla onze dias.
- 159 Stephano 9. Lothoringio, meses 9, dias 1057
28, hasta el año 1057.
- 160 Benedicto 10, Campano, mēses 9. dias 20 1058
hasta el año 1058.
- 161 Nicolao 2. Saboyano, años 2, meses 6. dias 1061
25. hasta el año 1061. Vaco la filla doze
dias. Este ordeno la forma dela electiō del
Pontifice por los Cardenales. 
- 162 Alexandro 2, Milanes, años 11. meses 6. 1073
dias 25. hasta el año 1073. Florescio Pedro
Damian Cardenal.
- 163 Gregorio 7. Saones, años 12, mes 1. dias 1085
tres, hasta el año 1085. Florecio Mariano
mōje dela ordē de sāt Benito grā teologo.
- 164 Víctor. 3, año vno meses 4, hasta el año 1087
1087. Vaco la filla. 5. meses.
- 165 Vrbano 2. años 12. meses 4. dias 19. hasta 1099
el año 1099. En tiempo deste tuuo princi
pio la orden de los Cartuxos. Y Godefro
de Bullon tomo a Hierusalem.
- 166 Paschal 2. años 18. meses 6. dias 7. hasta 1117
año 1117. Florecio Sigisberto monje.
- 167 Gelasio 2. Gaietano, año 1. dias 5. hasta 1118
el año 1118. En tiempo deste començo en
Hierusalem la orden de los Templarios.
- 168 Calixto. 2. Borgoñon, años 5. meses 10. 1124
dias

dias 6. hasta el año 1124. Este fue muy deuoto de Sãctiago, a cuya honra la yglesia de Compostela la hizo Arçobispal.

169 Honorio 2.º Immola, años 5. meses dos dias tres, hasta el año 1129. Hugo de san Victor Florecio en este tiempo.

170 Innocécio romão 2, años 13. meses 8. hasta el año 1143, Sant Bernardo florescio.

171 Celestino 2. Thufco, meses cinco, dias 14.

172 Lucio 2, Boloñes, meses 11. dias 4, hasta el año. 1144.

173 Eugenio 3, Pisano, años 8. meses 7. dias 20. hasta el año 1153. En su tiempo fue Graciano monje q̄ coligio el Decreto, el qual fue aprouado por el papa Eugenio, y mandado leer en las escuelas vniuersales.

174 Anastasio quarto Romano, año 1. meses 4. hasta el año 1154.

175 Adriano quarto Anglico, años 4. meses 10. hasta el año 1159. En su tiempo fue vista vna cruz en la Luna.

176 Alexãdro 3. Senes, años 21. meses 11, dias 19. hasta el año 1181. Este canonizo el cuerpo de sancto Thomas Cantuariense.

177 Lucio. 3. Thufco, años 4. meses 2. dias 18 hasta el año 1185. En su tiempo fue Pedro Comestor, y Pedro Lombardo, y el abbad Ioachimo

178 Vrbano 3. Milanes, año 1. meses 10. dias

TRACTADO

25. hasta el año 1187. En su tiempo tomo el Soldan Saladino a Hierusalem.
- 179 Gregorio 8. mes vno, dias 25. Vaco la silla 20. dias. Y eligieron a Clemete. 3.
180. Clemente tercero Romano, años 3, meses cinco, dias 16. hasta el año 1190. En estos tiempos florecio Alberto Patriarcha de Hierusalem, que dio la regla a los frayles Carmelitas que biuian en la tierra sancta.
- 181 Celestino 3. Romano, años 6. meses 8. dias 11. hasta el año 1197. En su tiempo murio el Saladino Soldan de Egypto que tomo a Hierusalem.
- 182 Innocencio 3. años 18. meses 4. dias 23. hasta el año 1215. Este fue vn hombre sabio y de gran doctrina.
- 183 Honorio 3. Romano, años 10, meses 7. dias 13. hasta el año 1226. Este aprouo las ordenes de sant Fráscisco y santo Domingo
- 184 Gregorio 9. años 14 meses 3. hasta el año 1240. Este canonizo a sant Francisco y a sancto Domingo, y a sancta Elisabeth hija del Rey de Vngria, y copilo los Decretales, y mando que se dixesse la oracion del Aue Maria cada noche, y que se cátaſse en la yglesia la Salue regina.
- 185 Celestino 4. Milanes, dias 18. Vaco la silla vn año y nuene meses, hasta el año 1243.

Inno

- 186 Innocencio 4. Ginoues, años 11, meses 1253
seys, dias doze hasta el año 1253. Vaco la fi-
lla años dos, hasta el año 1255. Este canoni- 1255
zo a sant Pedro martyr. Y ordeno que los
Cardenales traxessen Capelo colorado, pa-
ra denotar que auian de estar aparejados
para derramar su sangre por la fe catholica
y por la salud del pueblo Christiano.
- 187 Alexandro quarto años seys meses seys 1262
hasta el año 1262. Vaco la filla tres meses,
quatro dias. Albertó magno florescia. Este
Pontifice canonizo a sancta Clara de la or-
den de sant Francisco.
- 188 Urbano quarto frâces años 3. mes 1. dias 1265
quatro, hasta el año 1265. Vaco la filla me-
ses cinco. Este concedio grandes fauores y
preuilegios a los mendicantes. Este estable-
scio la fiesta del Corpus christi.
189. Clemête 4. Narbonêse. años 3., meses 9 1269
dias 11, hasta el año 1269 Vaco la filla
años dos. meses. 2. dias. 10. hasta el año 1271.
- 190 Gregorio 19. Placentino años 4, meses. 2 1275
dias 10. hasta el año 1275. En su tiempo mu-
rio sancto Thomas de Aquino
- 191, Innocencio quinto Borgoñon, meses 6, 1275
dias dos hasta el año 1275.
- 192 Adriano Ginoues, mes vno, dias 9. Vaco 1276
la filla 28. dias.
- 193 Ioânes 21. Español, meses 8, dia 1., hasta el. 1277
1 4 año

TRACTADO

- año 1277. Vaco la silla meses 6. dias 7.
- 194 Nicolao 3. Romano, años 3, meses 8, dias 1281
15. hasta el año 1281. Vaco la silla meses 5.
- 195 Martino quarto Turonése, años 4. meses 1285
dos, hasta el año 1285.
- 196 Honorio 4. Romano, año vno, dias onze 1286
hasta el año 1286. Vaco la silla diez meses,
hasta el año 1287, Este confirmo la orden
de los Carmelitas, a quien tambien Hono
rio. 3 auia apronado, y mudo les las capas q̃
trayan negras en capas blancas,
- 197 Nicolao 4 Esculano, años 4. mes. 1. dias 1291
8. hasta el año 1291. Vacola silla, años 2. me
ses 3. dias 18. hasta el año 1293. En su tiem
po como el Soldan a Tripol de Suria, y Ty
ro y Sydon, y Barut.
- 198 Celestino 5. meses 6. dias 4. hasta el año 1294
1294. Este renúcio el pontificado, y fue vn
sancto hombre, y despues lo canonizo Cle
mente 5. Tuuo comienço en su tiempo la
orden de los Celestinos.
- 199 Bonifacio 8. años 8. meses 9. dias 17. ha- 1303
sta el año 1303. Este cópuso el sexto de los
Decretales. Este instituyó el año del lubi
leo, y celebró el año 1300. Y mando q̃ de
cien en cien años se celebrasse de ay adelante
- 200 Benedicto 11. meses ocho, dias 15, hasta 1304
el año 1304. Vaco la silla año 1. meses 1. ha 1305
sta el año 1305.

Clemé

- 201 Clemente 5.años 8.meses 10 dias 15. ha 1314
 sta el año 1314. Vaco la silla años 2. meses 1316
 3 dias 17. hasta el año 1316. Este compuso
 el libro de las Clementinas, En su tiempo
 fenescio la orden de los Templarios. Este
 passo la silla y corte Romana en Francia,
- 202 Ioannes 22.años 18.meses 4.hasta el año 1334
 1334. Este canonizo al bienauenturado do
 ctor sancto Thomas.
- 203 Benedicto 12.Tolosano.años 7.meses 3. 1341
 dias 17.hasta el año 1341. Florecio en su tie
 po Ioan Andres.
- 204 Cleméte 6.años 10.meses 6.dias 20. haf 1352
 ta el año 1352. Este reduxo el lubileo que
 Bonifacio 8, instituyo en cada cien años a
 q se hiziesse de cinquenta en cinquenta años.
- 205, Innocécio 6.años 9, meses 8, dias 6, hasta 1362
 el año 1362. En su tiempo deste murio Bartu
 lo. Y en su tiempo prendieron los Ingleses
 al Rey d Frácia Ioanes cō su hijo Philippo.
- 206 Vrbano 5.años ocho: meses 4. hasta el a- 1370
 ño 1370. En su tiempo vino sancta Brigida
 en Roma.
- 207, Gregorio 11. años siete, meses 5. hasta el a- 1378
 ño. 1378. Este torno la silla en Roma, q ha
 sta allia uia estado en Auinon, el año 1376
 En este tiempo florecio Baldo.
- 208 Vrbano 6. Neapolitano, años 11. meses 8 1390
 hasta el año 1390. Despues desta electiō

T R A C T A D O

- dVibano nascio scisma q̄ duro 39. años por
 q̄ los Cardenales frãceses eligieron otro q̄
 llamarõ Clemẽte 7. El qual duro 15 .años.
- 209 Bonifacio nono. Neapolitano , años 14. 1404
 meses 9 hasta el año 1404. Muerto Cle-
 mẽte. 7. los frãceses Cardenales eligieron
 otro q̄ llamarõ Benediçto 13. y duro años
 24, Bonifacio canonizo a sanẽta Brigida,.
- 210 Innocencio 7. Sulmonense, años. 2. hasta 1406
 el año 1406.
- 211 Gregorio 12. Veneto, años 2. meses 7. hasta 1409
 el año 1409 En este tiẽpo se celebrou el Cõ-
 cilio Pitano: y fuerõ depuestos Gregorio 12
 y Benẽdiçto 3. y eligerõ a Alexãdre quinto. 1410
- 212 Alexandre 5. Cretense de la orden delos
 menores, meses 11. hasta el año 1410.
- 213 Ioannes 23. Neapolitano, años 4. meses 1415
 10. Renuncio el põtificado en el Cõcilio de
 Constancia, el año 1415. Vaco la silla, años
 2, meses 6. mientras se celebrou el Cõcilio.
 Asì mismo Gregorio q̄ antes del Cõcilio
 Pisano fue Põtifice, renuncio. Y Benediçto
 no quiso renũciar. Y por authoridad del Cõ-
 cilio fue depuesto, y aqui se apaziguola scif-
 ma, y fue electo Martino 5, el año 1417 . a
 los 11. de Nouiembre, dia de Sant Martin.
- 214 Martino 5. Romano, años 13. meses. 3 . 1431
 hasta el año 1431. En su tiempo fue Ioan
 Gerson gran Theologo.

Eugenio

- 215 Eugenio 4. Veneto, años 16, hasta el año 1446. Fue el Concilio de Basilea por autoridad de Eugenio 4. el año 1438. En este concilio fue depuesto Eugenio, y electo Felix 5. donde nascio scisma hasta el año 1448.
- 216 Nicolao 5. años 8. hasta el año 1455. Fue 1455
Felix obedescio a Nicolao, el año 1448. Y apaziguose la scisma. En su tpo se perdio Constantinopla. Este canonizo a s. Bernardino
- 217 Calixto 3. Español, años 3. meses 3. dias 1458
16. hasta el año 1458. Este canonizo a. s. Vicente ferrer de la orden de los predicadores
- 218 Pio 2. Senes, años 6, hasta el año 1464. 1464
Este canonizo a sancta Catherina d. Sena.
- 219 Paulo 2. Veneto, años 6. meses 10, hasta 1471
el año 1471. El turco tomo a Negropóte.
- 220 Xisto 4. Saonense, años treze. hasta el año 1484. Fue muy deuoto de nuestra señora, y compuso vn libro de la Concepcion de la virgen. Vaco la silla 15. dias.
- 221 Innocencio 8. Ginoues, años siete, meses 1492
11. hasta el año 1492. En su tiempo se ballo en Roma el titulo de la Cruz. Y las Indias fueron descubiertas.
- 222 Alexandro sexto, Español, años onze, 1493
dias ocho, hasta el año mil y quatrociētos 93. Murieron en su tiempo los mas señalados hombres en letras que se hallaron. Hermolao Barbaro, Angelo Policiano, y loānes Pico

TRACTADO

Pico Mirandulano. Florecio fray Hieronymo de Ferrara.

- 223 Pio tercero Senes, dias diez y siete.
- 224 Iulio 2. Saones, años 10, asta el año 1513. 1513
En su tiempo se gano Oran el año 1509.
- 125 Leo 10. Florétin, años 8. meses 8. dias. 1522
20. hasta 30. ð nouiè. 1521. Vaco la sillames
vno, dias 11. hasta los 11, de Enero 1522.
En su tiempo el Turco Zelimo prendio al
Soldá y se apodero de toda la Suria y Egipto,
y fenecio el reyno ðl Soldá, el año 1517
- 226 Adriano 6. Flamenco, año 1, meses 8. dias 1523
tres hasta 14. de Septiembre 1523. Vaco la
silla meses. 2. dias 4, hasta 18. de Nouièbre.
En su tiempo tomo el Turco a Rhodas.
- 227 Clemète 7. Florentin, años 10. meses 10. 1534
dias 7. hasta 25. de Septièbre 1534. Vaco la
silla 17 dias, hasta los 12. de Oètobre. En su
tièpo fue desbaratado y preso Fráncisco Rey
de Fràcia en Pavia por el exercito del Em-
perador Carlos 5. a 24. de Febrero, el año
1525. Y a seys dias de Mayo 1527. fue sa-
queada roma y vuogrâdes trabajos è y talia
- 228 Paulo 3. Romano, años 15, meses. 2. fasta 1550
el año 1550. En su tièpo el Emperador Car-
los 5. gano la ciudad de Tunez.
229. Iulio tercero Florentin años 5, dias 29 1555
hasta el año 1555. Fue coronado a veynte
y dos de 1550.

Marcello

- 230 Marcello 2. Senes fue electo 9 de abril, el año 1555. y luego a diez de Abril fue coronado. Biuió 22. dias. Vaco la silla dias 20.
- 231 Paulo quarto Neapolitano fue electo a 23. de Mayo 1555. Estuuó en la silla, años 4. meses dos dias veynte y seys. Vaco la silla meses quatro, dias seys.
- 232 Pio quarto Milanes fue electo segundo dia de Nauidad, entráte el año 1560. Estuuó en la silla años 5 meses 11. dias ocho.
- 233 Pio quinto.
- 234 Gregorio. 13. que biue oy dia.

POr que no pareciesse ser ingrato a nuestra region y tierra, pues auiendo hecho mencion de los estranos, dexaua de hazer relacion de los naturales. Por esta causa acorde hazer Catalogo particular de los Reyes que han sucedido en España dende su primera poblacion, hecha por Tubal, nieto del Patriarcha Noe, hasta estos nuestros tiempos que reyna don Philippe segundo deste nombre: El qual reyne por largos tiempos.

C A T A L O G O

DE LOS REYES DE ESPA

ña, juntamente con los años en que començaró a reynar, y los que reynaron, y el numero de quátos han sido, Colegido de muchos y authenticos Authores

TRACTADO

Años antes de Christo.	Numero.	Nombres de los Re- yes de Es- paña.	años del rey	Años antes de Christo.	Numero.	Nombres de los Reyes de España.	años del rey.
2173	1	Tubal.	165	1473	17	Syculo.	60
2008	2	Ibero.	37	1413	18	Testa.	74
1972	3	Iubalda.	65	1339	19	Romo.	33
1906	4	Brigo.	52	1306	20	Palatuo.	18
1854	5	Tago.	32	1288	21	Cacos.	36
1822	6	Beto.	31	1252		Palatuo.	6
1791	7	Gerion.	75	1246	22	Erithreo	68
1716	8	Hyspalo.	17	1179	23	Melicola.	74
1699	9	Hylpan.	36	1105	24	Abidis.	55
1663	10	Hercules.	19	1070		Interregno.	450
1648	11	Hespero.	10	622	25	Argantonio.	80
1637	12	Athalante.	13		26	Interregno.	285
1626	13	Sycoro.	44			Fuero las guer- ras con los Ro- manos y Car- thaginenses.	
1580	14	Sycano.	31				
1549	15	Sicleo.	44				
1505	16	Luso.	31				
Años despues de Christo.	Numero.	Nombres de los Reyes de Espa- ña.	años del rey	Años despues de Christo.	Numero.	Nombres de los Reyes de España.	años del rey
343	26	Atanarico.	13	418	30	Vualto.	22
385	27	Alarico.	26	441	31	Theoderedo.	14
411	28	Atahulpho	6	454	32	Tuismundo.	3
417	29	Sin-gerico.	1	457	33	Theodorica.	13

años d'pues de Christo.	Numero.	Nóbres de los Reyes de España.	años del rey.	años d'pues de Christo.	Numero.	Nombres de los Reyes de España.	años del rey.
470	34	Eurico.	20	720	60	Vitilla.	9
489	35	Alarico.	23	709	61	Acosta.	3
509	36	Gesselarico.	4	712	62	Rodrigo	3
513	37	Theodorico	12			Interregno.	5
525	38	Amalarico.	6	719	63	Pelayo.	13
531	39	Thendio.	17	732	64	Fauila.	2
548	40	Theodifelo.	2	734	65	Alfonf. catol.	19
550	41	Agila.	5	753	66	Fruela.	12
555	42	Atanagildo.	14	766	67	Aurelio.	6
569	43	Loyua.	2	772	68	Silo.	8
572	44	Leonegildo	18	780	69	Alfonfo casto.	
590	45	Recaredo.	15	780	70	Bermudo.	6
605	46	Loyua.	2	792		Alfófo casto	41
607	47	Viterigo.	7	822	71	Ramiro.	6
614	48	Gundemiro.	2	827	72	Ordoño.	10
616	49	Sisebuto.	8	838	73	Alfófo mag.	46
624	50	Recaredo.	2	883	74	Don Garcia.	3
626	51	Soéntila.	10	886	75	Ordoño.	2 8
635	52	Cifnando.	5	894	76	Fruela.	2 1
641	53	Cintila.	4	895	77	Alfonfo.	4 5
645	54	Tuelgas.	2	901	78	Ramiro.	2 19
647	55	Sedelundo.	10	920	79	Ordoño.	3 1
657	56	Recefundo.	19	921	80	Ordoño.	4 5
676	57	Bamba.	9	925	81	Don Sancho	12
685	58	Eruigio.	7	937	82	Ramiro.	3 25
692	59	Egica.	13	962	83	Bermudo.	2 17

TRACTADO

años d'pues de Christo.	Numero	Nōbres de los Reyes de Espa ña.	años del rey	años d'pues de Christo.	Numero.	Nombres de los Reyes de Espa ña.	años d' rey.
979	84	Alfonso.	527	1390	102	Henrique.	316
1006	85	Bermudo.	310	1407	103	Ioan.	247
1017	86	Fernando.	47	1454	104	Henrique.	421
1064	87	Sancho.	26	1474	105	Fernādo y Eli- fabet.	30
1073	88	Alfonso.	633			Fernādo gouer.	2
1106	89	Alfonso.	72	1504		Philippo.	400
1108	90	Alfonso.	850	1506	106	Fernādo gouer no despues.	9
1158	91	Sancho.	32	1507		Don Fernando reyno.	42
1213	93	Henrique.	2			Don Carlos vi- no en España 2	
1216	94	Fernando.	235		107	19.dias de Sep- tiembre reyno	41
1251	95	Alfōso labi	33			Philippo y rey- na oy dia.	
1284	96	Sancho.	411				
1295	97	Fernando.	315	1517			
1310	98	Alfonso.	1140				
1350	99	Pedro cruel	19		108		
1369	100	Henrique	210				
1379	101	Ioan.	111				

SON PASSADOS DE ESTASEX
ta edad, hasta este nuestro tiempo, mil y quinien-
tos y ochenta y quatro años. De la origen del mundo,
segun Hebreos, cinco mil y ochocientos y treynta y
dos años. Segun los interpretes seys mil y seteciētos y
setenta y siete años. Segū el Rey Dō Alfonso ocho mil
y quinjētos y sefenta y cinco años, y ciēto y onze dias.

Tracta-

TRACTADO SE- GVNDO EL QVAL TRACTA

del mundo y de sus partes, y primera-
mente del mundo en general

Titulo primero.

MVNDO ES TODO LO QUE
consta del Cielo y tierra y Elementos : puestas y
figurado en especie y forma de vn perfecto Glóbo.
Llamaron lo los Philosophos Cielo, y esto fue por la
muy elegante , perfecta y bien acabada fabrica suya.
Ca se lee en el primero del Genesis, que mirádo Dios Cap. 1.
todas las cosas q̄ auia hecho , vio q̄ estauan buenas y
bien acabadas. Y exponiendo esto S̄nt Augustin dize.
Cada vna de las cosas q̄ Dios crio estaua buena . Y to-
das ellas juntas erā muy mucho buenas . Y esto cono-
ciendo los antiguos por la lūbre de su entendimiento
y considerando las partes del mundo, llamaron lo té-
plo de Dios . Y para manifestar la omnipotencia del
hazedor, y quā a penas se pudiesse entender (segun
escriue Macrobio) todo aquello que a los hombres Libro. 4
era representado a su vista, llamauan lo Templo para
que el que honrasse y reuerenciasse estas cosas corrup-
tibles e incorruptibles, muy mucho mas deuiesse hon-
rar y acatar al q̄ las hizo. Y así por estas vinierō en co-
noscimiēto del sumo y omnipotēte Dios muchos Phi-
losophos como lo trae Aristoteles. Y la confirmacion
dello nos dixo S̄nt Pablo en la epistola ad Romanos
capitulo primero. Los Griegos por el ornato y perfe-

Aristote-
les en el
11. de la
metaphi-
sica.

K. ction

TRACTADO

Ca. 1. lib.
13. Ethy
mulo.

Etion suya lo llamaron Cosmos que quiere dezir ornamento Llamose Mundo (como escribe sant Isidro) porque siempre es continuo mouimiento, y ningun lóssiego ni descanso se da a la region, assi aetherea como elemental. Otros dizen que le dixo mundo, porque ninguna cosa ay mas munda, esto es, limpia, pura y hermosa, ni mas bien adornada ni acabada que el.

DE LA DIVISION DEL mundo. Titulo segundo.

EL MVNDO QUE AVEMOS definido en general, fue diuiso por los antiguos en diuerfas partes, y vuo opinion en esto. Vnos los diuidieron en dos partes, conuiene a saber, agente, y paciente. Aquella parte llamaron agente, la qual como fuesse immutable ponía en la otra parte necesidad y causa de permutacion y variacion. Y esta parte agente era la region celestial, llamada aetherea. La segunda parte o segundo mundo llamauan paciente, a causa que era variable por mutaciones diuerfas, ca en ella son las alteraciones, generaciones, y corrupciones de las cosas. Y esta se contiene, dende el concauo del orbe de la Luna hasta el centro de la tierra. Otros Philosphos diuidieron el mundo en tres partes, segun tres ordenes de elementos. En la primera contaúan la tierra, agua, ayre y fuego. En el segundo orden contaúan la Luna: ca dezian ser hez de todos los otros orbes y cuerpos celestes: y por esto la comparauan a la tierra: aunque

aunque era de mas pura substancia que los quatro elementos. Mercurio atribuyan al agua, Venus al ayre. Y el Sol aplicauan al fuego. El tercero orden de elementos numerauan lo en contra de nosotros en esta manera. La Sphera de Marte atribuyan al fuego. La de Iupiter al ayre. La de Saturno al agua. El firmamêto y cielo estrellado atribuyan al elemento de la tierra. Y aqui entendian estar los campos Eliseos, donde yuan las animas de los buenos. Otros vuo entre los Platonicos, que diuidieron el mundo en dos partes como los primeros, pero estos dieron otros terminos. Ca solamente contauan por vna parte o mundo, todo lo que auia dende la tierra hasta el cõnexo del cielo de Saturno, y al oçtauo cielo llamado firmamêto, hazian segundo mundo. Pues segun la primera opiniõ (la qual liguen los Astronomos) nos diuidimos el mundo en dos distintas partes, es a saber en region elemental, y en region celestial, como pãresce por la figura siguiente. Y de estas partes pãresce ser cosa decente que tractemos aqui en summa algunas cosas dignas de saber, porque es razon que vengamos a tractar de aquella parte, por cuyo mouimiento entende mos el tiempo, porque no falte cosa necessaria a este tractado de los tiempos.

¶ FIGVRA DONDE SE M V E -
stra la diuision de la Machina del
mundo.

TRACTADO



DE LA REGION ELEMENTAL.

Original de la Maquina Elemental. Titulo tercero.

LA REGION ELEMENTAL,

Lque es vna parte de las dos en que fue diuisa la maquina, es así llamada, porque está en ella quatro cuerpos simples, de los quales todas las cosas criadas debajo del cielo de la Luna son compuestas, a cuya causa son llamados elementos. Porque elemento es aquello de que otras cosas son compuestas, quedando el incluso interiormente en el tal compuesto. Llamanse estos elementos cuerpos simples, no porque hablando philosophicamente ellos no sean compuestos de materia y forma, sino porque no son compuestos de otros cuerpos, y otros qualesquiera cuerpos fuera dellos, son compuestos de estos quatro: quedando ellos virtualmente incluidos en los tales compuestos y cuerpos.

Estos quatro elemētos son Tierra, Agua, Ayre, Fuego
Y assi como difieren entre si segun natura, assi tãbien
difieren en el sitio y lugar que poseen. Porque la tier
ra totalmente es graue y pesada mas que otro elemē
to alguno: por cuya causa naturalmente appetesce es
tar en el centro y medio de todo el mundo siendo cer
cada de los otros elemētos a la redonda. Solamente
(segun prouidencia diuina) quedando della ciertas
partes descubiertas para amparo y defenision de la vi
da de los animales que en ella son criados, y en ella se
alimentan y biuen: y assi el elemēto del agua tiene ter
mino que Dios le puso, para que no pudiesse cubrir la
tierra. Segun lo dize el mismo Dios por Hieremias, y
tambien hablando con Iob. Este elemēto de la tierra
no es mouible, como estê en el centro del mundo. Em
pero todos los otros tres elementos son mouibles. Y
aunque veamos la tierra mudar se (segun escriue Ari
stoteles, muchas tierras auer sido abloruidas, y des
pues aparecer nueva tierra en otra parte) esta muta
cion se haze segun partes, y no segun todo el cuerpo
terrestre, como diximos en el tractado de la Sphera.

Hiere
mias. ca.
f.
Iob, c. 38.

1, Methe
orum le
ctione. 8

DEL ELEMENTO DEL AGVA

Titulo Quarto.

IM M E D I A T A M E N T E S O B R E
la tierra esta luego el agua: la qual segun su natura
leza deuia cercar orbicularmente a la tierra: y en tal
manera parece auer sido criados. Como se lee en el
primero del Genesis, que mado Dios a las aguas, que

T R A C T A D O

se congregassen en vn lugar, y que apareciesse la tierra. Donde se nota, que la tierra estava ya criada, y era cercada orbicularmente del agua: pues Dios la madaua aparecer. Y assi quedò en tal forma, que ella y el agua ambos juntos constituyeron vn cuerpo Spherico. Y a la verdad como Dios dispusiesse y ordenasse todas las cosas suaueméte: y segun su diuina prouidécia las vuisse criado, empero como dize Sant Augustin, permitio y dexo a cada vno, que obrasse naturalmente. Y segun esto la tierra no podia estar por si sola (supuesto el orden del mundo) sin que tuuiesse algun humor de agua, con quien estuuiesse amassada, porque ella naturalmente es fria y seca, y para biuir en ella los animales, era necessario tuuiesse alguna mixtion con el agua, porque de otra forma, ella por si fuera, como vna manera de cal, y no podia sostener sobre si cosa alguna, porque como en polvo se hundieran en ella los cuerpos de los animales. Ni tampoco podieran nacer las plantas y vegetales necesarios a la vida humana. Y por esto fue cosa decente, que agua y tierra se ayuntassen en vno, y se amassassen en tal forma, q̃ constituyessen ambos vn cuerpo Spherico.

D E L A D I V I S I O N D E L A Tierra. Titulo Quinto.

ESTE CVERPO SPHERICO que resulta, como es dicho, de la vnion y mixtion de tierra y agua, la parte de tierra que los antiguos supie-

piéron y cónocieron del, diuidieron en tres principales partes, es a sáber, Europa, Africa, y Asia. Ahora en este nuestro tiempo como ya los hombres tengán mayor noticia dela tierra, y de sus nuevos descubrimientos dezimos ser diuísá en quatro partes, en las tres primero dichas, y en otra quarta parte, o mundo nuevo, que esta al Occidente de todas tres, la qual es llamada comunmente, la tierra de las Indias Occidentales.

150

DE LA EUROPA.

Titulo Sexto.

LA EUROPA QUE ES VNA de las quatro partes del mundo: fue assi llamada de vna hija del Rey Agenor de Phœnicia, a quien robo Iupiter, y la traxo en la ysla de Creta, oy dia llamada Candia. Esta tierra de Europa se estíende de luen-go de Occidente hasta Septentrion, inclinándose vn poco al Oriente. Aparta se del Asia por el rio Tanays, a quien los Scyrhas llamán Silim, y por la laguna Meotis, que es llamada Témērida, que quiere dezir madre de mar. El Occidente tiene por termino el mar Oceano. Apartase del Africa por el estrecho de Hercules, que agora llaman de Gibraltar, y por el mar de Levante que tiene al medio dia. Al Septentrion es terminada con el mar de Alemaña y Bretaña. Esta Europa es muy fertil y abastada de todos los mantenimientos a la vida humana necessarios. Contiene en sí (segun paresce por la descripción de Ptolemeo) treynta y quatro grandes Prouincias. En esta En-

TRACTADO

ropa esta la nuestra España, que fue diuísá por los antiguos, en tres regiones, conuiene a saber, en España Bethica, que oy dia llaman Andaluzia, y el reyno de Granada, España Lusitania llamada oy dia, el reyno de Portugal, España Tarraconense donde es Nauarra, Gallizia, Viscaya. El reyno de Castilla y Leon, Cataluña y Aragon. Estan así mismo en la Europa las Gallias, que oy dia son llamadas el reyno de Francia diuísó por los antiguos en quatro partes Gallia Aquitana, Gallia Lugdunense, Belgica y Narbonense. Esta tambien en la Europa la grande Alemania baxa y alta, en quien estan grandes y muy excelentes Prouincias. La Sueuia, Franconia, Thuringia, Morauia, Las Pannonias baxa y alta, donde es Austria y Vngria Las dos Polonias mayor y menor. La Thracia y Podolia, Lotoringia, Pomerania, Recia y Vindeicia, dõde oy dia es la Bauaria. Iliris, y Liburnia, y Dalmacia, do esta la Esclauonia. La Grecia que en sí contiene particulares regiones. Epiro, Achaya, Macedonia, y Morea, Esta así mismo en esta Europa la Italia, que en sí contiene muchas señorias y particulares Prouincias como es Campania, Calabria, Lacio, Appulia, Thucia, Vmbria, Callia togata, Lombardia, Señoria de Venecia, Liguria, y la prouincia Anconitana. Esta así mismo en esta Europa la Sarmatia, donde es la Prusia, Liuania aquilonar y meridional. Rusia alba y negra, Moschouia, Lituania, Vualachia, Transiluania, Thaurica, a quien algunos llaman la Tartaria menor. Contiene se así mismo en esta Europa la tierra Septentrional, de quien no teniamos

tan



tan entera noticia, hasta que vn varon de Gotthia llamado Olao, manifesto su descripcion . Esta tierra es llamada Scandia, y es muy poblada. Cótiene en si muchas y grâdes prouincias y reynos. Y entre otras principalmente la Gotthia, Noruega, Sueuia, Finmarchia oriental y occidental, y la Finningia. Y otras inmuchas tierras y prouincias , que en las cartas Geographicas del Olao paresceran muy claramente . Tiene la Europa conterminas a si, muchas grandes y ricas yslas, como son , la Islandia en las partes Septentrionales, la ysla llamada Hibernia, que comunmente se dize a gora Irlanda, La ysla de Inglaterra, donde es el reyno de Escocia. En el mar de Levante tiene las Mallorcias, la Corcega y Cerdeña: la ysla de Sicilia, y la Creta oy dia llamada Candia, y assi mesmo la ysla Euboea, dicha oy dia Negroponte. Sin otras muy muchas yslas que ay en contorno della, de quien en otra parte entendemos hazer mayor relacion.

¶ D E L A F R I C A .

Titulo Siete.

LA S E G V N D A P A R T E D E L A tierra es llamada Africa a quien los Griegos llamaron Libya. Llamose Aphrica de Aphros, que quiere dezir espanto, por las grandes y venenosas bestias que en ella se crian. Otros deriuau este nombre de vn descendiente de Abraham, llamado Aphro . Otros lo deriuau de a priuatiua y phrici, que quiere dezir el peluzamiento o temblor de frio , y assi quiere dezir

T R A C T A D O

sin espeluzamiento, o sin frio, por ser la tierra muy seca y caliente, por la mayor parte. En la lengua Arauiga es llamada Iffrichia, de Faraca verbo, que quiere dezir diuidir, por ser en torno cercada de mar, y quasi diuisa por sí de la Europa, y del Asia. Otros Arabes afirman, que se llamo así de Ifrico Rey de Arabia felice, que fue el primero que passo de los Arabes a habitarla Estiende se dende el estrecho de Gibraltar, y mar Athlantico, donde estan oy dia las Canarias, hasta el seno Arabico, llamado Mar Bermejo. Y esta es la mejor y mas razonal opinion de los Cosmographos. Terminase por la parte Septentrional, con el mar de Lenante que la diuide de Europa. Al medio dia tiene el mar de Ethiopia, y el Indico Occidental. Al Oriente el Mar Bermejo que la diuide del Asia. Al Occidente el mar Oceano y Athlantico. Contiene en sí doze prouincias, segun la descripcion de Ptolemeo, y son estas. Mauritania, Tingitana, donde esta el reyno que llaman de Fez, y el que dizen de Marruecos, Mauritania Cesariensis, donde es el reyno de Tremecen y Oran, Numidia donde es Argel y la Bugia, Aphrica, donde es el reyno de Tunez, y está la ciudad llamada Africa. Y donde son los Gelues, y el Tripol de Berberia. Cirenayca, por otro nombre dicha Pentapolis. Lybia donde es el templo de Hammon, esta confina con la Marmarica y Thebays. Egypto, donde está Alexandria, ciudad antigua y de grã fama. Ethiopia sub Egypto, donde es el reyno de Nubia, y la insula de Meroë, y donde es el reyno que dizen del Preste Ioan. Lybia interior donde estan los Garamantes,

y do

y do se hallan diuersos generos de Serpientes . Ethio-
pia magna, o per totum, en la qual esta la Guinea, y el
reyno de Manicongo, el reyno de Quiola, y otros mu-
chos. Està asì mesmo en esta Aphrica el reyno de Yo-
lofe y Cantor, Getulia, Mandinga . La Trogloditica
region donde nasce la muy fina Myrrha. Ay otras pro-
uincias y reynos dentro de la tierra, de quien no se tie-
ne tan entera relacion. Tiene el Aphrica conterminas
a si, muchas y muy excellentes yslas . Las Canarias .
Las yslas de Cabo verde . La ysla de sancto Thome,
la mayor y mas poblada de todas las yslas, la de sant
Lorenço y otras muy muchas , de que no conuiene
aquì hazer tan entera relacion.

D E L A S I A. Titulo octauo.

LA TERCERA PARTE DEL
vniuerso, y mayor que las dichas es el Asia, cuyo
nombre le fue puesto de Asio, hijo de Manco Lydio.
Est terminada al Oriente con el mar Indico. Orien-
tal. Al Occidente terminase con el Aphrica y Euro-
pa, y parte del mar Mediterraneo . Al medio dia tie-
ne el mar Indico . Al Septentrion el mar Scythico.
En esta Asia describe Ptolemeo quarenta y ocho grã
des prouincias principales, cuyos nombres son estos.
Ponthus, Bithynia, donde fue el rey Mitrydates. Asia
propriamente asì llamada, en la qual fue Troya ciu-
dad tan afamada por los escriptores antiguos. Lycia,
dòde es la ciudad Patrara , tierra y patria de Sant Ni-
colas. Pamphilia cuya gête es dada a latrocinios. Cap-
padocia.

T R A C T A D O

padocia llamada en otro tiempo Leucosyria . Armenia mayor donde estan los Gorgianos que pretenden defender la fe de Christo . Armenia menor, llamada en los libros de los Reyes Ararath. Cicilia donde es Tharso, patria de Sant Pablo. Gallacia antiguamente dicha Gallogrecia, region rica y fertil . Sarmatia , donde fueron las Amazonas , oy dia llamada la gran Tartaria. Colchis donde fue lo que escriuen del Vello cino dorado. Iberia, cuya gente es bellicosissima. Albania donde los niños nacen canos, y veen de noche mas que de dia. Syria , region muy celebre en las diuinas letras. En esta es la que llaman Curua Syria : contenida entre el monte Libano y Antelibano, donde es la ciudad de Damasco: en cuyo termino fue donde Cayn mato a Abel . Phœnicia , donde es Tyro y Sidon y Antiochia , patria de sant Lucas Evangelista. Palestina , o Iudea donde es el puerto de Iafa, a do desembarcan los peregrinos que van a la tierra sancta. Iudea propriamente assi dicha, donde es Hierusalem, en la qual el Salvador del mundo fue crucificado. Arabia Petrea: donde es el monte Sinai , donde Moysen recibio la ley. Arabia deserta, tierra estéril , montuosa y arenosa . Arabia fœlix, donde es la ciudad de Medina, do esta sepultado Mahoma. Mesopotania , contenida entre el rio Trigris y Eufrates. Babylonia con su ciudad, oy dia llamada Bagadax . Está junto la region Chaldea , do es el campo Duran, y do fue edificada la torre de Babel, lugar ahora desierto. Assyria region deleytosa y templada . Susiana, cuyos frutos , estan siempre verdes . Media donde

donde la gente es rica y muy potentissima en armas. Persia cuya gente adoraua al Sol por su Dios, oy dia es el reyno del Sophi. Parthia, cuya gente era muy dada a las armas, y huyendo venciã. Carmania desierta y arenosa. Hyrcania, region abundãte en vino y miel. Carmania, tierra algun tanto mas fecunda. Margiana region fertil y abundante en viñas, aqui son los Massagetas, gente que no permiten morir alguno de su enfermedad, sino antes lo matan y comen. Bactriana, cuyos moradores tienen por muy graue y cruda justicia el destierro. Sogdiana, donde nasce el arbol Papyro. Sacha, cuyos moradores son siluestres, y habitan en cauernas. Scythia desta parte del monte Imao, dõde son los Arimaspos, que no tienen mas de vn ojo en la frente. Llama se toda esta tierra oy dia, la gran Tartaria. Scythia de la otra parte del môte Imao, dõde son los Seras y la region Serica. Estã junto la region, delos Synas, a quien llaman oy dia China. Arria, donde a y muy grande abundancia de viñas, y nasce mucho Coral, Paropaniso, la qual abunda en todas las cosas, saluo en azeyte, Drangiana, region rica de piedras preciosas, Arachosia, fertil y abundantissima. Gedrosia, donde oy dia es la region llamada Guzarath, y la ciudad de Diu junto a la boca del rio Indo. India desta parte del Gange, donde son los Magos Gymnosophistas, y el reyno de Cambaya, donde fueron los Pygmeos. Y el reyno de Narlinga, y el de Cananor, y la Goa, y Calecut, India de la otra parte del Gange, llamada oy dia India mayor, donde es Bengala el Reyno de Pegu. Aurea chersonesus, donde esta la Malaça. Tie

TRACTADO

ne el Asia en su contorno muchas y muy fertilísimas Islas En el mar de Levante tiene a la ysla de Chipre , sin muchas que estan en el Archypielago, numeradas entre las Sporadas . En el mar Indico esta la ysla de Ceylam, a quien Ptolemeo llamo Taprobana. Está tambien la ysla Samatra junto a la Malaca. Y las dos Iauas, mayor y menor. Y la tierra de Gilolo, y Catygara: con todas las yslands de Maluco , que son muy muchas: sin otras pequeñas que son casi innumerables .

DE LA QVARTA PARTE del mundo, llamado . Mundo nuevo. Titulo nueue.

AL OCCIDENTE DEL A-
phrica y de Europa, esta la quarta parte de la tierra y su diuision, a quien llamamos mundo nueuo: y con razon, porque esta tierra no procede de alguna de las tres que ya nombramos: sino sola por si esta distinta y apartada de ellas . Y llama se Nueua tierra, por razon que nunca los antiguos tuuieron noticia cierta della , hasta que el año de mil y quatrocientos y nouenta y dós fue descubierta por don Christoual Colon Esta tierra y parte del mundo , no da ventaja en grandeza, poblacion y riqueza, a qualquiera de las tres ya dichas: antes osaria afirmar , que vence en riqueza a todas tres juntas. El sitio que posee en respecto de las tres ya dichas, es en tal forma , que el agua y mar Oceano se muene circularmente por entre todas

das, porque comenzando en Septentrion (como quiere Alberto Magno) desciende por el mar Scythico, y por la parte Oriental de Asia, donde es la tierra del Maluco. Y de alli siguiendo el mouimiento del Cielo mueue se para Occidente, y estoruando su mouimiento la tierra de las Indias, buelue torciendo su curso hacia el Septentrion. Y passa por las tierras Septentrionales, entre la Europa y las Indias Occidentales. Y assi por esta via continuamente y sin ceslar anda circun girando. Y segun las tierras que riega, assi toma nombre, puesto caso que sea vno. Por lo qual en vnas partes es llamado Scythico, porque riega y baña la costa

Libro. 3.
Capi. 4.
methed.

Scythia. En otras partes se llama Indico, porque passa por India. En otras se llama Ethiopico.

En otras Atlantico. En otras, Hispanico

En otras Britannico. Y en otras

Germanico. Y assi tiene otros

muy diuersos nōbres.

(?)



DEMONSTRACION

DEL SITIO Y FORMA

que tiene la tierra con el agua.

Dcl



DEL AYRE.
Titulo diez.

IM M E D I A T A M E N T E E N C I M A
del Globo de la tierra y agua esta el Ayre, cuya natura es ser caliente e humido, teniendo mas predominante la humedad . La region del ayre acerca de los Philosophos es distinta, o considerada en tres partes y esta es segun el sitio que posee. Porque el ayre que esta junto a nos es dispuesto en otra manera, que el q̄ esta en la parte suprema: y el que esta en el medio tiene otra disposicion que los extremos. Y así mediante estas diuerſas posiciones y sitios diuerſamente es alterado y recibe las impresiones celestes. Por lo qual en la

en la region media son causadas cosas q̄ no se permiten hazer naturalmēte en la suprema, ni en la infima. Y otras se causan en la suprema, q̄ no se hazen en la infima, y por el cōtrario. Segun q̄ facilmēte se puede colegir de los Metheoros de Aristoteles, y al sentido de qualquiera de mediano juyzio parescera claro. Pues la suprema region es llamada æstus. Y aunq̄ cōmūnmēte se llama asì hasta el concauo de la Luna, como se vaya cōtinuando, emperó porq̄ mientras mas se eleua, mas va perdiēdo las qualidades del ayre, y rari ficándose mas, en manera q̄ ya ni en virtud ni acto podríamos dezir, ser aq̄l cuerpo ayre, a esta causa hazese distinció alli delo q̄ es ayre, de aq̄llo q̄ puramente le podremos llamar fuego. Y a esto q̄ es ayre algunos lo llaman æstus, por ser cōjuncto a la region del fuego. Y esta region suprema del ayre accidētalmente es caliēte y seca, quasi participāte a la natura del fuego, y teniendo atēcion a esta regiō, parece q̄ no sea vniforme en spissitud por todas sus partes, y esto a causa del mouimiento del cielo. Porq̄ alli dōde ay mayor mouimiento de cuerpo solido, alli es prestamente alterado y disgregado del ayre. Por cuya causa en la Zona torrida, como alli sea mayor el mouimiento del cielo y mas apressurado q̄ debaxo de los polos, asì esta regiō se cōsidera alli mas extensa q̄ debaxo de los polos del mūdo. La infima region q̄ es junta a nos, de quiē somos visitados, es caliente y humida a natura, y accidentalmente en vnas partes es mas caliēte q̄ en otras, y la causa desto prouiene de la reflexion de los rayos solares, porq̄ en la tierra hieren ynōs de directo, y son

TRACTADO

perpendiculares, y en estas regiones es mayor el calor. En otras regiones fieren de obliquo, o en foslayo, y en estas es mas remisso el calor. Y por esta razón parece q̃ en la Torrida Zona esta region sea mas extensa, que en las tierras q̃ esta cerca de los polos, dōde es menos extensa. La region media como esta apartada del movimiento del cielo, y la reuerberacion de los rayos solares desuafeca antes de llegar a ella, por esta causadi zen ser fria. Y aqui es dōde le engendran y cōgregan los granizos. Y como sea terminada cō las dos regiones disformes en extension y corpulēcia, assi esta no tiene ygual vniformidad por todas sus partes. Porq̃ dōde las dos primeras eran mas extensas alli esta media es mas delgada. Y al contrario, dōde las otras erā mas delgadas, alli es esta mas extēsa y ancha, como se vera en la figura.

DE LOS VIENTOS.

EL VIENTO ES VNA EXALACION caliente y seca, lateralmente mouida a la redōda dela tierra. Anaximander dixo, el viento ser vn desatamiento del ayre, siendo disueltas y commouidas las partes mas subtiles y humedissimas del, mediante la virtud del Sol. Metrodoro dixo, el viento ser vna euaporacion de las aguas, disuelta por el calor del Sol. Otros dizē, el viento ser vn ayre cōmouido e impellido. Y segū dize Aristoteles no es ayre como quiera cōmouido, sino quādo fuere impellido en grā cantidad teniēdo quasi por fuēte las exalaciones calidas yfcas las quales poco a poco cōgregadas, se viene a causar el vien

viéto. Y aunq̃ el principio, y materia de los vientos sean las exalaciones caliêtes y secas, y estas seã las predominâtes, empero no se pueden hazer sin humedad la qual cõtinue las partes de la seca exalaciõ. La causa efficiête de los viêtos, es el Sol, dessecãdo la tierra, y eleuãdo las secas exalaciones, las quales siendo cuaporadas de la tierra, y queriêdo subir en lo alto, son expelidas de la frialdad q̃ estã en la media regiõ del ayre. Y segun q̃ diuersamête son expellidas, asì son mouidos diuersamête los vientos a la redõda de la tierra. Y segun son las tierras y regiones por dõde passan, asì si suelen ser nõbrados, y reciben calidades estrañas vnos de otros, y son de diuersas cõdiciones, y por consiguiente causan diuersos effectos, como adelante diremos. Los viêtos de su propria naturaleza son caliêtes, por razon de ser causados de abundancia de exalaciones calientes y secas. Y si algunas vezes nos parecen ser frios, esto prouiene por razon de passar por regiones frias, y mouerse juntamente con el ayre, que esta lleno de mucho vapor frio: de la manera q̃ es el soplo de vn hombre, que de cerca es caliente) puesto quando parezca mucho, por ser pequeña cantidad, y de lexos es frio, por razõ del ayre intermedio por donde passa que esta lleno de vapor frio. La razon de los vientos hallõ primeramente Eolo, segun es author Plinio. Acerca del numero de los vientos y de su descripciõ, ay diuersas cõsideraciones y opiniones. Los antiguos solamête consideraron quatro vientos principales, q̃ procedian de los quatro angulos o plagas del mundo, y estos eran, Subsolano del Oriête, Austro del me



TRACTADO

dio día, Fanonio del Poniente, Septentrion de la parte del
 Polo arctico. En este parecer fue Homero, porque no
 nombra mas que estos quatro. Otros que despues sucedieró
 consideraron ocho vientos, mayormente vn Egypcio lla
 mado Andronico Cyrrethes, el qual hizo en Athenas
 vna torre de marmol ochauada, y en cada vno de los
 ochauos, estaua esculpida vna ymagen de vn viento.
 Y sobre la dicha torre puso vna figura de vn Tritón con
 vn ostensor en la vna mano el qual muy facil y ligera
 mente se mouia a todas partes, y quando corria algun
 viento, el tal Triton lo señalaua con el ostensor. Otros
 vno así mismo entre los antiguos que considerado do
 ze vientos, conformé al sitio de vna Sphera aplanada con
 sus circulos, y teniéndolo así mismo respecto y considera
 ción a los doze signos celestes. Otros han considerado
 solamente diez y seys. Otros veynte y quatro. Los ma
 reantes del mar Oceano y del Levante, numeran oy
 día treynta y dos vientos considerado la plana superfi
 cie del Horizonte diuidirse en treynta y dos partes y
 guales. Y porqué enténdemos hablar en otro lugar mas
 largamente acerca desto, aqui solamente ponemos los
 vientos, conforme a los antiguos. Physicamente hablan
 do, podemos entender ser infinitos, porqué de cada vn
 punto del Horizóte, se considera proceder vn viento
 Y como en la linea Horizótal se pueda considerar in
 finitos puntos, así podemos entender proceder de ca
 da vno vn viento, y por consiguiente ser infinitos los ven
 tos. Empero por evitar la confusión que se podria seguir
 en numerarlos, no parece ser cosa conueniente proce
 der vltra de los que consideran los nauegantes. Pues vi
 niendo

niendo a la descripción de los antiguos su consideración fue é esta forma q aquí sucintaméte escriuire, la qual se hallara largaméte descripta por todos los authores antiguos q de los viétos han tractado. Considerase el circulo llamado Meridiano intersecarse cõ el Horizõte en dos puntos opuestos, y en estas intersecciones se denotã los dos puntos verdaderos del Septétrion y del medio dia. Por la misma razon: la Equinoctial cõ el Horizõte se intersecã en otros dos pñtos oppuestos, y estos dos representan los dos angulos, o pñtos del verdadero Oriete y verdadero Poniente. Pues de stos quatro puntos considerará los antiguos, proceder los quatro vientos principales q corren delas quatro partes del mundo, y fueron llamados Cardinales. Para la descripción de los otros vientos intermedios, notaron los dos solsticios q el Sol haze en el año, es a saber el solsticio estiuál, y el solsticio brumal, que son quádo el Sol descriue los dos tropicos, el de Cácer, y el de Capricornio. Pues de stos puntos del circulo del Horizõte, dó de estos dos tropicos parece que intersecã al tal circulo del Horizonte, de aqñlos tales pñtos ymaginarõ proceder otros dos vientos, vnos a la parte del Oriete: y otros a la parte del Poniente. El viento q corria de hazia la parte Septétrional del verdadero Oriete, teniã todos los antiguos correr dela parte del Oriente estiuál. Y el q corria de hazia la parte del medio dia del punto dóde nascia el Sol enl inuierno, dezian los antiguos correr del Oriente Brumal. Por la misma razon entédian correr otros dos vientos, vno de poniente estiuál, otro del Poniente Brumal. A ca-

TRACTADO

da vno de los otros dos vientos Cardinales, Septentrion y Austro, dauan semejãtamente otros dos vientos colaterales, como que pareciesen cãli proceder de los dos circulos Arctico y Antarctico. Esta diuision y cõsideracion de los antiguos no es vniforme e ygal en todos los horizõtes, por quanto segun q̃ es grande o pequeña la eleuacion del polo sobre el Horizonte, asì el arco intercepto entre el verdadero Oriente y el punto donde parece que se intercala el tropico estiuual o brumal con el Horizonte, se diuersifica. Y esta diuersidad ò arco del Horizonte acerca de los Astronomos se llama latitud ortiua. Y segun que son diuersas las latitudes de las regiones, asì se diuersifica esta latitud ortiua, por lo qual podriamos asignar inconuenientes a esta consideracion de los antiguos: pero al presente passemos por ella, remitiendo esto para en otro lugar, basta aqui solamente lo dicho, para que conforme a esta traça se podran entender los libros que los authores escriuieron acerca de la consideracion de los vientos. La qual muy bien la trae Plinio donde claramente escriue, el Subsolanio correr del Oriente Equinoctial, el Vulturio del Oriẽte brumal (aunque otros dicen correr del estiuual) el viẽto Cecias corre del Oriente estiuual. Del Poniente Equinoctial corre el Fauonio, del Poniente brumal, el viento Aphrico, y del Poniente estiuual correr el viento llamado Chero. Del angulo Septentrional, dize el mismo Plinio, correr el viẽro Septentrion, y entre el y el viento Oriental estiuual corre vn viento llamado Aquilon o Boreas. Y entre el viento llamado Septentrion y el viento Poniente estiuual

Libro. 4.
cap. 47:

S E G V N D O.

97

ual corre el viento llamado Thrascias. Del angulo cardinal del medio dia corre el viento Austro, y entre el y el Poniente brumal corre vn viento llamado Lyboto. Y entre el Austro y el Oriente brumal corre vn viento llamado Euro austro. Esta descripcion de vientos que aqui auemos recitado d Plinio, trae la asi mismo Alberto Magno y alega a Seneca y a Marco Varron, cuya demonstracion de todo lo dicho parecera por esta figura.

libro. 3.
metheo,
Tratado
2. cap. 22



TRACTADO

LOS VIENTOS QUE AQUÍ
 auemos descripto, son de diuerfas condiciones y ca-
 lidades, y así causan diuersos effetos, porque vnos sue-
 len causar pluuias, otros serenidad. Vnos calor, otros
 frialdad, segun son los lugares de donde nascen, y las
 regiones por donde pasan, y por esta causa nos pare-
 cio tocar aquí algunas cosas de cada vno en particular,
 y de sus calidades y effetos, començandoprimeramé-
 te por los Septentrionales.

Septentrio, a quien los Griegos llamaró Aparétias
 Los Leuantiscos lo llaman oy dia Tramontana. Los
 mareantes del mar Oceano, lo llaman Nordt. Es vn
 viento frio y seco, causa frio, deseca los nublados, apri-
 eta los cuerpos, purifica los humores, ahuyenta el ay-
 re corrupto y pestilencial y causa serenidad.

Cyrcio nasce a la parte diestra del Septentrión. Los
 Griegos lo llaman Trascias. Los Españoles lo suelen lla-
 mar Gallego. Los Italianos lo llaman Gallico, porque
 venia de hazia Francia. Los Franceses lo llamauā Cier-
 ço. Los de Leuante lo suelen nombrar Maestral o Tra-
 montana maestral Los del mar Oceano en commun
 lo llaman, vnas vezes Noruest, y otras Nornoruest. Es
 vn viento templadamente frio, y excessiuamente se-
 co, suele causar granizos y nieues, suele este (como es-
 criue Plinio) correr tan rezio, que en la prouincia de
 Narbona se lleva los techos de las casas.

Boreas así llamado de los Griegos, como quien
 dixesse a boatu, porque sopla muy rezio y con gran
 sonido. Los Latinos lo llamaron Aquilon, a similitud
 del buelo grãde y velocissimo del Aguila, como quie-
 re Po-

re Polidoro. Plinio, en el libro. xviiij. cap. xxxiiij. escribe a las vezes ser llamado Ethesias, soplando mas suave mente de lo que fuele. Los Leuantiscos vnas vezes lo llaman Griego, y otras Griego tramontana. Los del mar Oceano lo llaman en commun Nornordest. Es vn viento de naturaleza fria y seca y sin pluuias daño so a las flores y fructos tiernos, quema y abraza las viñas parece que quita las fuerças y virtud a los arboles aprieta las nueues, y fuele causar tronidos, y ser fulminoso. Con este viêto llueue en Aphrica, como escribe Aristoteles. Quando este corriere, quiere Plinio, que no aren, ni siembren, ni se derrame semilla alguna en la tierra.

Metheo
tracta. 1
li. 2. ca 4
Capi. 34
libro 8

Estos tres vientos que auemos dicho, son llamados vientos Septentrionales, y suelen por la mayor parte hazer el dia claro y sereno, son frios y secos, endurecê los cuerpos, cierran los poros, alimpian los humores, hazen los spiritus y sentidos mas puros y mas delgados, ayudan mucho a la digestion, confortan a la virtud retentiuu, quitan y ahuyentan la pestilencia, son empecientes a los Ethicos, mayormente el Cierço q̄ restriñe el pulmon. Estos gastan las flores de los arboles: y suelen quemar las viñas.

Subolano es vn viento que nasce a la parte Oriental Equinoctial. Los Griegos lo llamaron Apeliotes. Los del mar de Leuante lo llaman viento Leuante. Los del mar Oceano lo llaman Lest. Es vn viento caliente y seco templadamente.

Cacias es vn viento que corre de la parte Oriental estiuu. Beda escribe llamarse Vulturno, en contra-

TRACTADO

cap. 17.
de natura
ra reru.

rio es Plinio, el qual escriue, el Vulturno correr de la parte Oriental brumal, y llamase por otro nombre Euro. Y en el libro diez y ocho dize en contra del Vulturno correr el viento Choro. Otros llamaron a este viento Helesponto, porque corria de aquella parte hacia donde era el Helesponto. Es viento caliente, de lseca todas las cosas por ser su sequedad excessiua, y el tu calor es algun tanto remisso por llegar se a Septentrión. Lucrecio lo llama Altitonaus, por el efecto que suele causar en el ayre, engendrando los truenos. Los Leuantiscos lo llaman Griego leuante. Los del mar Oceano lo llaman Lestnoordest.

Libro. 5

Euro es vn viento que corre del Oriente brumal.

cap. 47.
Libro. 1.

Los Latinos lo llaman Vulturno, como escriue Plinio. Los Griegos lo llamaron Euro. Los Leuantiscos lo llaman Xaloque leuante. Los del mar Oceano lo llamán Lest suest. Es caliente excessiuaméte y remissamente seco, y suele congrega nublados.

Estos tres vientos que auemos dicho, es a saber, Sub solano, Cæcias y Euro, son llamados vientos Orientales, los quales son sanos, mayormente quando corren al Alua del dia, puesto caso que parecen alterar algun tanto los cuerpos.

cap. 21.
Libro. 1.

Austro es vn viento que corre del angulo del medio dia. Los Griegos lo llamaron Notho, de Nothis, que quiere dezir humor, por las plunias y humidades que causa, segun escriue Aulogelio. Los Leuantiscos lo llaman medio jorno. Los del mar Oceano lo llamán Sur, y algunos lo suelen llamar Vendaua, es vn viento de naturaleza caliente y humido, suele ser fulminoso, engen

engendra nublados, causa pluuias, condensa el ayre, sal lib. 13. ca. 18.
 uo en Africa que causa serennidad. Suele ser viento pe pien. i. l. e.
 stilencial, como escriue sant Isidro. ethamo.

Euro Austro a quien los Griegos llamaron Euronotho, nasce de la parte diestra del Austro. Los Leuantiscos lo llaman medio jorno xaloque. Los del mar Oceano lo llaman Sursuest, otros lo suelen llamar Austro siroco. Su naturaleza es caliente y humida, con gregan uues, y suele causar pluuias. A este llamaron algunos de los antiguos Phœnix, porque corria debaxia Phœnicia.

Austro Africo es vn viento que nasce a la parte siniestra del viento Austro. Los Griegos lo llamaron Lybanotho, por ser entre el Africo, a quien llamaron Lybs, y el Austro a quien dixeron Notho. Los Leuantiscos lo llaman medio jorno lebecho, otros le dicen Austro garbino. Los del mar Oceano lo llaman Sursuduest. Su naturaleza es caliente remissamente, y excessiuamente humido, es viento dañoso y enfermizo.

Estos tres vientos sobredichos son llamados vientos meridionales, los quales son dañosos, abren los poros del cuerpo, y mueuen los humores interiores a cuya causa hazen los cuerpos pesados, gastan y consumen el color, engendrâ muchas enfermedades, y son pestilenciales.

Fauonio es vn viento que nasce del poniente Equinoctial, como escriue Plinio. Llamose Fauonio afo esp. 47. libro, 2,
 uendo, segun Polidoro, porq̃ parece recrear y tener
 virtud generatiua. Los Griegos lo llamaron Zephiro,
 como

TRACTADO

como si dixessemos, viento que trae vida. Los Leuantiscos lo llaman Poniente. Los del mar Oceano lo llaman Huest. Su naturaleza (segun escribe sancto Thomas sobre los metheoros) es fria y humida. Es vn viento que haze producir las flores, resuelue las nieues, y eladas, es como origen de flores y yeruas teniendo cierta templança. Quando este corre escribe Plinio, poderse bien sembrar, y enxerir arboles, labrar viñas y podarlas: y los Oliuos dize holgar se mucho con el.

Tracta. 2.
li. 1. ca. 3.

cap. 26.
Libro. 18

Aphrico es vn viento que nasce del Occidente Brumal, como escribe Plinio. Los Griegos lo llamaron Lybs. Los Leuantiscos lo llaman Poniente lebecho. Los del mar Oceano lo llaman Huest suduest, algunos lo llaman Garbinò. Es de naturaleza frio templadamente, y excessiuamènte humido. Es viento pluuioso y tempestuoso, y suele muchas vezes causar tempestades, truenos y relampagos.

Chorus es vn viento que nasce del Poniente estiuual. Los Griegos lo llamaron Argestes, otros lo llamaron Scirona, otros Olympio. Horacio lo llamo Iapix, porque con este viento dende vn promontorio de Apulia llamado Iapigio o Salentino, que ahora llaman el cabo de Sancta Maria, nauegauan para Egypto. Y con este se escapo Cleopatra de la batalla maritima, y se fue huyendo en Egypto: como lo trae Aulogellio alegando a Virgilio. Este viento es llamado de los Leuantiscos, Poniente maestra l. Los del mar Oceano lo llaman Huest noruest. Su naturaleza es ser moderadamente humido, y excessiuamen

cap. 21. li
bro. 2.

uamente frio. Es vn viento perniciosissimo y pestilencial. En el Oriente dizen algunos causar nublados, y en la India causar serenidad.

Estos tres vientos sobredichos, son llamados Occidentales, los quales quando corren, son mas sanos a la noche q̃ a la mañana, pero muchas vezes suelē ser nociuos: mayormente el Choro ò Calabrez q̃ suele ser pestilencial y engendra cadarros. Entre todos los vientos q̃ auemos dicho, los mas sanos son el Aquilon y el Subsólano. Los mas dañosos son el Choro ò Calabrez y el Austral. Y es cosa muy importante saber las qualidades destos vientos, para elegir los hōbres las habitaciones y los aposentos para su biuir y así manda mucho aduertir Vitruuio en la Architectura, el sitio y posicion de las casas, pueblos y lugares, que estē puestas y traçadas en manera q̃ reciban buenos y saludables vientos: porque es gran parte de ser vn aposento o vna ciudad sana o enferma, los buenos o malos ayres q̃ recibe, y exēplo desto nos da Vitruuio en el libro primero cap. vj. donde escriue, hablādo del sitio q̃ tenia la ciudad de Mitilena (que es vna de las yslas del Arcypielago junto al Asia) dize ser este lugar, magnifica y sumptuosamente labrado, empero imprudentemente situado, porq̃ todas las vezes q̃ corria viento Austral, enfermāuā los hōbres: y quando corria el viento Choro, luego auia cadarros en la gēte del pueblo. Y en el lib. vij. escriue el mismo Vitruuio, la consideraciō que se deue tener en los particulares edificios y a quales vientos deuen acatar, para que sean mas sanos los tales lugares. Y puesto caso que se tenga consideración

T R A C T A D O

deracion en la edificacion, a la region donde estamos porque de otra calidad es Egipto, y de otra forma se han de constituyr los edificios en Italia, y de otra en Pontho, y de otra manera en España, empero deue se aduertira los ayres mas sanos que corren en la tal region. Porque no todos los vientos en diuersas regiones guardan vnas mesmas qualidades, segun que es el viento Aquilon, que en el Africa llueue con el, y aqui en esta tierra del Andaluzia causa serennidad: y el Austro que aqui causa pluuias, en Aphrica causa serennidad. Por manera que conforme a la region, assi se hagan los edificios, y se aduiertan los buenos ayres. Y porque yo elcreui para mi tierra y patria, parecio me dar aqui auiso de algunas cosas dignas de saber, segun que muchas dellas tengo notadas, y se hallaran por los authores apuntadas, y son las siguientes.

Las librerias y escriptorios, tengan la puerta y lumbré al Oriente, y desta manera estaran siempre los libros limpios de polilla y moho.

Los dormitorios y aposentos para dormir acaten al Oriente, y hazia alli tengan la lumbré, porque en esos tales lugares es necessaria la lumbré de la mañana y tambien porque sean limpios y sanos los tales aposentos.

Las troxes y graneros para guardar el trigo tengan la lumbré y acaten al Septentrion, o hazia do viene el Aquilon, y en tales lugares se conseruara muy mucho mas tiempo, que si acataffen a otras qualesquiera partes.

Las

Las bodegas y lugares de vinos tengan la lumbré y acaten al Septentrion, porque siempre esten frias.

El azeyte tener lo han en lugar que acate al medio dia, o region caliente.

Las fructas que se vuieren de guardar, como vuas, mançanas, granadas, y otras semejantes, coger se han en menguante de la Luna y sobre tarde, con que no aya llouido sobre ellas, y el lugar donde se guardaren tenga la lumbré hazia el Septentrion, porque esta parte en ningun tiempo recibe mudança, mas siempre es ta firme, perpetua è immutable. Y en esto va mucho, porque como dize el Philosopho, cada cosa se conserua muy bien en el lugar y tiempo que le es natural y semejante, y no en lugar ni en tiempo que le es cótrario. Y esto baste por ahora de los vientos.

D E L F V E G O.

Título doze.

I M M E D I A T A M E N T E S O B R E
El ayre esta luego la region del fuego, la qual llega hasta el orbe de la Luna, y este fuego es puro y limpio, en tal manera, que si en alguna parte se puede hallar cuerpo simple, este estara en esta región. Este fuego no es brasa, ni llama, ni materia alguna q por si de luz, sino es quasi simila vn ayre muy subtil y apurado. El qual por estar cójuncto al Cielo, y a su mouimieto es cómouido a raridad y calor, y este calor q tieñ es muy intéso, y cósume toda humidat, y engendra su contrario, q es la sequedad, y assi esta region es caliente y seca, predominado en ella el calor, y siédo mas remissa la se-

TRACTADO

Tratado
2, libro.
2, ca. 12.
de gene
ratione.
S. Tho. 2
gene. coi
23,

la sequedad, empero comparando estas dos qualidades a otras dos de qualesquiera elementos, exceden les. En manera que el calor del fuego excede al calor del ayre, y la sequedad del fuego es mayor que la de la tierra. Y este es parescer y sentencia de Alberto Magno, y de sancto Thomas. Pues porque los que carecen de los principios de philosophia, mejor puedá entender esta region del fuego, dezimos ser semejante al calor de vn horno, despues que le quitássen toda la brasa y lumbré que dentro tuuiesse, en manera q̄ no se viesse en el lumbré algũa, o cosa que dieffe luz. Empero si se aplicasse alguna materia combustible, luego se inflammaria. Semejante es la region del fuego, que ni es lucida, ni tiene brasa, ni flamma, ni materia que arda, sino está como vna gran pureza y subtilidad de ayre, a la qual si se aplicasse alguna materia terrestre o exalacion, luego sera encendida e inflamada. Puesto caso que algunos en este passo fantasian y quieren chimerizar su Philosophia, como a ellos lesplaze.

(Se os)



FIGVRA Y DEMONSTRACION,
en la qual se manifesta euidentemente
la Region Elemental.

Dé



DE LA REGION DEL CIELO

Titulo Treze.

IMMEDIATAMENTE SOBRE la region elemental esta luego la celestial, lucida y sin corrupcion alguna, y como cosa muy noble colocada en el mas alto y supremo lugar, agena de toda contrariedad, alteracion, corrupcion y generacion. A la qual Aristoteles llamo quinta essencia, o quinto elemento. Cuya naturaleza es muy distinta de la q̃ tienen los quatro elementos, porq̃ es incorruptible, impasible, perpetua, y agena de todas qualidades contrarias. Continuamente dende q̃ fue criada, no cessando de mouerse cō vn mouimiento circular, al qual no ay mouimiento alguno q̃ sea cōtrario, segun lo escriuen los Philosophos q̃ desto han traçado. Fue llamado

M ciclo

Capi. 3.
de propri-
etatibus
elemen-
torum.

T R A C T A D O

cielo por muchas razones, y para esto se deue notar y aduertir, q̄ este nombre Cielo se cōsidera en muchas maneras, acerca de algunos authores, porq̄ se toma y cōsidera por el cuerpo altissimo lumbroso e incorruptible por su naturaleza, y desta suerte se ponen tres cielos. El primero totalmente lucido a quien llaman Empyrio. El segūdo totalmente diaphano y transparente, a quien llaman Chistalino. El tercero es parte diaphano, y parte lucido, a quien llaman sydereo, o Firmamēto. En segunda manera se llama Cielo por participacion de la propiedad del cuerpo celestial, conuiene a saber dela sublimidad, altura y lūbre, y asì todo el espacio q̄ ay dende las aguas hasta el orbe de la Luna se llama Cielo. Segun lo del Psalmo. Et volucres cœli. En tercera manera se llama cielo metaphoricamente y asì la sancta Trinidad es llamada Cielo algunas vezes, segun escriue sancto Thomas por su subtilidad y luz incomprehensibile. Tambien los orbes y sphaeras de los planetas son llamados Cielos: segun se lee en el Ciceron: la Luna tener el mas baxo cielo. Otros mas particularmente atribuyen este nombre Cielo al Firmamēto. Y dize sant Ambrosio en su Exameron, q̄ le fue dado este nombre propriamente por razon q̄ asì como es vn vaso cinzelado, exmaltado y esculpido, bien asì el cielo parece estar esculpido y exmaltado de signos y estrellas. Otros deriuan este nōbre Cielo d̄ Cœlo, as, q̄ quiere dezir encubrir. Porq̄ encubre todas las cosas q̄ en el cielo son. Otros lo deriuā ā cœlos, que quiere dezir cōcauo y escriuē lo cō diphtongo. El cielo cōsta de muchos cuerpos cōjunctos, porq̄ si fuera

vn

p̄ salm. 8,

2. par. q. 1.
98. art. 4

vn cuerpo, cōtradezia a todo lo natural, poderse en el hazer tãtos y tã diuersos mouimientos como parescē. Y asì por la inuestigacion de los mouimientos diuersos y cuerpos lucidos se alcãço el numero delos cielos En tpo de Aristoteles solamēte se cōsiderarō ser ocho Hypparcoy Ptolemeo hallarō ser nueue. El Rey don Alfonso por muchas inuestigaciones y experiencias alcãço los cielos ser diez. Sin el Empyrio q̃ establescē los Theologos, adonde es el lugar y morada de los bienauenturados. Pues el orden y sitio q̃ tienen vnos con otros, es en la forma y manera siguiente.

DEL PRIMER CIELO SEGVN

el orden quanto a nos, y decimo en el orden natural dōde esta la Luna. Titulo catorze



TRACTADO

EL PRIMERO CIELO IMME-
diatamente situado sobre el eleméto del fuego, es
donde tiene su asiento la Luna, de los planetas el in-
ferior y septeno en el orden natural . Los Poetas fin-
gieron a la Luna en tres lugares, y dieron le tres nom-
bres, conformes a los lugares. Diana en las sylvas, Lu-
na en el cielo, Proserpina en los infiernos. Llamam la
Diana, compuesta de dos diciones, Dian y Neos, dian
que quiere dezir luz, y Neos, nueuo, y assi Diana quie-
re dezir nueva luz . Porque en cada vno de los meses
recibe nueva luz. Llamaron la tambien Duana, porq̃
aparece de dia y de noche . Tiene otro nombre que
se dize Lucina, porque da luz a los nascientes . Dizen
algunos auerse llamado Luna , porque es vna de las
principales lumbres que vemos en el cielo, porque en-
tre las otras, ella es mas semejante al Sol en grandeza
y hermosura . Dize Sant Ambrosio en su Exameron,
que la Luna es hermosura de la noche, madre dela ro-
ciada, señora dela mar y de la mudança del ayre . Es
planeta femenino, nocturno: su influencia es fria y hu-
mida, y accidentalmente influye vn poco de calor , a
causa de la luz que recibe del Sol . Empero su mayor
fuerça es en humedescer . Este planeta haze produzir
todas las cosas , y las humidades son subiectas a el.
Porque quando va creciendo en luz quanto a la vi-
sta de los hombres , entonces crescen las humidades
en los hombres y animales, y en todo el marisco. Co-
mo se prueua en las Ostias , Almejas y pelces . Y assi
misimo en el azeyte y tuetanos de los hueslos, y en to-
das las aguas. Porque la virtud de la Luna parece ser
semejãte

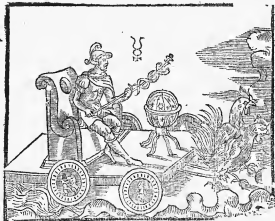
femejante a la piedra Iman, porque así como esta piedra atrae al hierro, bien así la Luna atrae las aguas, porque subiendo se en su orbe, las aguas se entumescen y suben tras ella, y quando se abaxa, ellas se abaxan y así dos vezes en el mes son las aguas biuas, y otras dos las aguas muertas, semejantes a los dos sitios o auges del deferente, y a los dos oppuestos en quien viene a estar cada vn mes. Desta materia tractaremos mas copiosamente en otro lugar. El día deste planeta es el lunes, y su hora la primera y octaua. Su noche es la del jueues, y su hora la primera y octaua. Tiene dominio sobre los nauegantes, y los que andan por lagunas y rios. De los metales tiene dominio sobre la plata y el alambre. De los animales brutos, los bueyes, afnos, peces y aues blancas, mayormente las que andan por las lagunas y aguas, De los arboles tiene los oliuos fauzes, y priscos. De las simientes y yeruas, las calabazas, melones, cohombros, pepinos, verdolagas, lechugas, almirones, endiuias, y todas las otras yeruas frias, y humidas. La cantidad del orbe y fuerza deste planeta son doze grados antes y doze después. Los hombres que son de natura de Luna: comúnmente suelen tener estas señales. Son hombres muy blácos: con ciertamixtura de color ruuio, tienen el rostro redondo y hermoso, los ojos no muy grandes, ni enteramente negros, vno tiené mayor que otro: suelen tener máchas o pintas en el rostro, y las cejas juntas, inclina a ociosidad y descoraznamiento, influye mala memoria y complexion phlegmatica. Los que son de natura de Luna prestante olvidan lo que aprenden, abundan en salua

TR A C T A D O

son de cuerpo alto, tossen con gran vehemencia. Reyna este planera sobre ciertas enfermedades, es a saber sobre la Epylefia. Paralipsis, gota coral, torcimiento de rostro, y encogimiento de los miembros, y cõmo-
cion suya, y sobre todas aquellas que estuuieren en semejança de frialdad y humedad. Domina tambien sobre ciertos miembros del cuerpo humano sobre el estomago, el vientre, el pecho y lado siniestro y partes vergonçosas de las mugeres, y sobre el ojo siniestro del hombre, y el derecho de la muger. De los colores tiene los blancos y açafranados. De los sabores los salados. Muestra su fuerça de las quatro plagas del mûdo sobre el Occidente. En cada hora se mueue con su movimiento medio, treynta y dos minntos y cinquenta y seys segundos. Cada vn dia treze grados y diez minutos y treynta y cinco segundos. Cumple su reuolucion en veynte y siete dias y siete horas: y quarenta y tres minutos. Los años de su alfridaria son nueue. Los maximos que promete son quinientos y veynte. Los mayores ciento y ocho. Los medios sesenta y seys, y seys meses. Los menores veynte y cinco. Domina en el septeno clyma. El tamaño del cuerpo de la Luna dize Alfragano, que es menor que la tierra treynta y nueue vezes.

DE L P L A N E T A M E R C V-
rio que esta en el segundo cielo.
Titulo Quinto.

En el



ENEL SEG V N D O C I E L O Q V A N T O
 a nos, y noueno en el orden natural esta el planeta
 llamado Mercurio: el qual se dixo assi segun algunos
 ámercibus que significa mercaderias, por que los Gé-
 tiles dezian ser el Dios delas mercaderias y ganancias,
 y de la eloquencia, y de los exercicios palestricos, y
 de los ladrones, y dezian ser mensagero e interprete
 de los otros dioses, e inuentor de la vihuela. Las qua-
 les cosas demuestra breuemente Luciano. Otros di-
 zen que se llamo Mercurio, como si dixessemos, me-
 dius currens, por que el medianero en las mercaderias
 es siempre la habla y razonamiento, y assi en Griego
 lo llaman Hermes, que quiere dezir sermon o inter-
 pretacion Es planeta masculino, diurno, su calidad có-
 uertible có quien se ay ũta. Y assi lo llaman bueno có

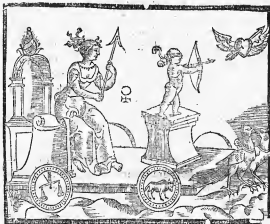
TRACTADO

buenos, y malo cō malos. Domina sobre todos los le-
trados, cãtores, escriuanos, pintores, debuxadores, y so-
bre todos los q̃ traetã cosas subtiles. En los metales so-
bre el Azogue, sobre las monedas, piedras finas, y en-
tretalladuras. En los animales brutos, sobre las cabras
venados, y todos los ligeros para correr. En las aues so-
bre las parleras, como hurracas, Papagayos. Y sobre
los gusanos y anejas. En los frutos y arboles, sobre los
nogales, naranjos, cidros, limones, linos, granados, gē-
gibres, cañas dulces y cañamones. En los colores de mi-
na sobre el minio, y sobre todos los varios. De los sabo-
res tiene el acetofo. De las enfermedades las q̃ son del
spiritu, sobre los pēsamientos y desaffosiegos y dudas,
sobre el vomito, la fiebre cotidiana, la phthysica, la e-
pilepsia y melancholia, y sobre todas las q̃ prouienen
de sequedad incognita. En los miembros y partes del
hóbre, domina sobre el cerebro, la lengua, boca, nari-
zes, y neruios, la memoria y fantasia, manos y piernas
Su dia es el Miércoles, su hora la primera y oçtaua. La
noche fuya es la del Sabbado, su hora primera y oçta-
ua. Los hombres q̃ son Mercuriales, son de mediana
estatura, no de muchas carnes, tienen la frente ancha
y eleuada, la cara luenga, las narizes largas y afiladas,
los ojos pequeños y hermosos, no del todo negros, la
barua negra y rara: los labios subtiles, los cabellos estē-
didos y encuruados a las punétas. Los dientes tuertos.
Los dedos de las manos largos. Los Mercuriales son
subtiles, sabios, abiles, diligentes y sufficientes a todas
qualesquier artes, mayormente a la Arithmetica y As-
tologia y artes y sciencias mathematicas. En las artes

me

mechánicas son muy abiles, como en el arte de plate-
 ros pintores y entalladores, y é todo genero de escultu-
 ras. Son hombres subriles en el disputar, amadores de
 la Philosophia y arte poetica, inquiridores de cosas pro-
 fundas y secretas. Son hombres inuentiuos, muy soli-
 citos en sus negocios. Adquiridores por su industria y
 trabajo de todo lo necessario a su vida. Son de tan grã
 subtileza de ingenio, que a todos los inuentiuos y hõ-
 bres abiles se les suele dezir, como en prouerbio, son
 hombres Mercuriales. Mueue se cada hora segũ su mo-
 uimiento ygual dos minutos y veynte y siete segun-
 dos, y cinquenta y vn tercio quasi. En cada dia se mue-
 ue cinquenta y nueue minutos, y ocho segũdos, y diez
 y nueue tercios. Cumple su curso en trezientos y sesen-
 ta y cinco dias y quasi seys horas. La quantidad y fuer-
 ça de su orbe es siete grados antes y siete despues. Los
 años de su alfridaria son treze. Los años maximos que
 promete, quatrocientos y sesenta. Los mayores sesen-
 ta y seys. Los medios quarenta y ocho. Los menores
 veynte. Su fortaleza y dominio en el mũdo es é la par-
 te de Septétriõ, segũ Abdilazo domina en el sexto cly-
 ma. La estrella deste planeta a quiẽ los Griegos llama
 Stilbõ, suele parescer pocas vezes, tiene vna lũbre agu-
 da, y a la vista no es muy grãde, y paresce q̃ esta baylã-
 do, cosa contraria a los otros planetas. Es menor q̃ la
 tierra: segũ escriue Alphragano, tãto quãto vna de tre-
 ynta y dos mil partes. La mayor elongacion suya con
 el Sol, es de veynte y ocho grados y treynta minutos,
 vnas vezes haziendo se Oriental, y otras vezes Occidẽ-
 tal, segun lo qual demuestra diuerfos effectos.

TRACTADO
DEL TERCERO CIELO
y del quinto planeta llamado Venus.
Titulo Diez y seys.



EL TERCERO CIELO EN
 Quanto a nos, y oçtauo, segun el orden natural es,
 donde tiene su assiento Venus, la qual cumple su cur-
 so en el mismo tiempo que Mercurio. Los poetas lo
 honrauan a este planeta por diosa del amor, y pinta-
 uan la desnuda, con su hijo Cupido que tenia tapados
 los ojos, y estaua enclauando coraçones con vn arco
 y saetas. Para denotar el amor que es ciego. Porque
 muchas vezes ciega assi a los simples, como tambien
 a los sabios y discretos. Llamaron la Venus, porq̃ era
 diosa

diosa q̄ venia en todas las cosas. En Griego la llamauā Aphroditē de Aphros, q̄ quiere dezir espuma, porque fingē los poetas auer nascido dela espuma de la mar. Esta estrella de Venus tiene vn color tirāte a plata, es de muy gran luz y resplādor, porque en las noches serenas haze lumbrē, y qualquier cuerpo opaco puesto a su luz, haze sombra. Suele esta estrella muchas vezes parecer de dia, y cōmunmente enel inuierno quādo el Sol anda baxo. Quando parece a la mañana es llamada Lucifer. Quando aparece a la tarde la llamā Vesper, o Vesperus, o Vesperugo. Este es el q̄ cōmunmente llamā el luzero. Es planeta femenino, e influye frialdad y humedad tēpladamēte cō vn poco de calor por estar jūta al Sol, y por esto parece ser imitāte o simil su cōplexion cō la de Iupiter, segū escriue Ptolemeo. Y por esta razon se llama fortuna menor. Tiene dominio sobre las mugeres, moçachos hōbres muficos, sobre los juegos, de plazer y regozijos: inclina a los bayles, dāças, ocios y passatiēpos: luxurias y fornicaciones, cōposturas y ornatos, vestiduras lasciuas, galanos y limpios atavios, a vsas de vnguētos y especies aromaticas y vsas de benidas y embriaguezēs. Significa larguezas, amōres y justicias, amiga de musicas y varios instrumentos. Domina en los metales sobre la fuslera, cobre, el azul, sal aromatico, oropimente, açafra, Rosas, datiles, almizque, ambar, balfamo, perlas y piedras preciosas. Domina en los animales brutos sobre los corços, gatōs ceruales, y sobre todos los que son pintados. De las aues sobre las palomas, abubillas, serpientes, hōrmigas, arañas. De los arboles
los



T R A C T A D O

los mançanos, albañcoques, y sobre los de singularès colores. De los vestidos sobre los broslados. De los colores los blancos declinantes a verde. De los miémbros del hób're el espinazo, las partes vergonçosas, el hígado, el ombligo, las ancas, las rentes y la vulua la matriz — la experma. De las enfermedades las fistolas, las que se hazen en los genitales, la frialdad del estomago, las apostemas del hígado y del coraçon. Su dia es el viernes su hora la primera y oétava. Su noche la del lunes su hora la primera y oétava. Su mouimiento medio o ygual, es semejante al de Mercurio y del Sol. Los de natura de Venus tienen los ojos alegres y negros baylones. Son de hermosas cejas negras y algo juntas. Los cabellos tienen llanos estendidos, y algunos los tienen en crespados, la cara redonda carnosa y bien colorada, y suelen tener en ella alguna señal. Tienen la nariz encoruada, el labio baxo dela boca tienen algũ tanto mas gruesso que el de arriba. Son de hermosa garganta. El cuerpo ni es grande, ni de muchas carnes fino en deuida proporcion, tienen los pechos angostos, y las piernas gordas. Si Venus fue Oriental en la natiuidad haze la persona gruessa y blanca de hermosa estatura, con los ojos negros. Si fue Occidental haze la persona de pequeña estatura y calua. Los Venereos suelen ser eloquentes, de dulces palabras y amoroso razonamiéto, prudétes, dichosos y afortunados. Inclínados a atavios elegátes de ropas y vestiduras de colores, amigables, gratos, piadosos, justos, mas aficionadoss y con mayor deleyte al beuer que al comer, inclinados a la musica: y pocas vezes siguen las letras.

Son

Son de caliente y humida complexion, con participacion de flegma. La fuerza y cantidad del orbe deste planeta son siete grados antes y siete despues. Domina en el quinto clyma, De las quatro plagas del mudo en el medio dia segun Ptolemeo. Los años de su alfridaria son ocho. Los años maximos son ciento y quinze. Los mayores ochenta y dos. Los medios quarenra y cinco. Los menores ocho. La grádeza desta estrella dize Alfragano, que es tanto quanto vna de treynta y siete partes de la tierra. Su mayor distancia con el Sol es quarenta y siete grados, y diez y seys minutos, y segun Pontano, cincuenta y cinco grados.

¶ DEL Q V A R T O C I E L O Y
quarto planeta llamado Sol. Tit. Diez y siete.



TRACTADO

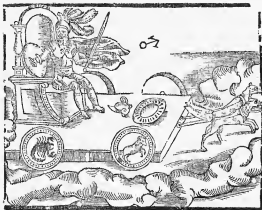
EL QVARTO CIELO EN QVANTO
a nos, y se preno en el orden natural es, donde esta
el planeta llamado Sol, q̄ tãbien se llama Elios y Tyrã
Este influye calor y sequedad. Es fortunantay or estan
do acarado de buen planera por aspecto amigable.
Llama se Sol, porq̄ el solo es fuente de luz, de quien la
reciben todos. Es como Rey y señor entre todos los
planetas, y asì como el rey deve estar y tener su corte
en medio de su reyno, para mas prestamente proueer
lo q̄ es necessario, bien asì el Sol posee como Rey y
señor, el medio entre los planetas, y parece reueren-
ciarle todos los otros. Porque verdaderamente sin el
conoscimíero del mouimíento del Sol, era imposible
conocerse los mouimientos de los otros. Deste dize
Haly, q̄ es lumbr e cãdela del cielo, por cuya influen-
cia nascen todas las cosas en la tierra, por el maduran
los fructos y se engendran asì animales como los ve-
getales. El es mejor y mas noble q̄ todos los planeras
porq̄ su naturaleza obra en todas las d̄ los otros, y nin-
guna en el. Tiene dominio sobre los reyes y grãdes se-
ñores y sus cõfiliarios. En los metales sobre el Oro, en
las piedras preciosas sobre el Carbunclo, rubies, y eli-
tropia e jacintos. En las yernas sobre el açafrà y la peo-
nia, myrrha, encienso y bálamo, rosas, higos, sandalos
y spicenardi. De los arboles sobre las palmas de datil-
les, perales, higueras, granadas, morales, almizq̄ y so-
bre todas las especies calientes y secas. Y sobre las flo-
res de romero, las mançanas, y sobre los laureles, y lig-
naloos. En los animales domina sobre los Leones, Co-
codrillos, carneros, toros, cauallos y dragones. De los
mism-

miembros del hōbre sobre el coraçon, el estomago, y cerebro, el meollo y tuctanos, y neruios, y sobre el ojo derecho, y parte diestra de todo el cuerpo. Delos colores tiene aquellos que son dorados y ruuios. Delos sabores el acuto, agrio y stiptico pungitiuo. De las en- *Confirmacion*
 fermedades las calientes y secas apparentes en los cuerpos, la cholera rubea, las enfermedades de la boca; la reuma que desciende a los ojos, y las cataratas, y el Cancer de la boca, sobre la frialdad del estomago y higado, las fistolas de la matriz y partes baxas, Domina en el Oriente, y reyna en el quarto clyma. Los hōbres solares son carnosos, blancos con vna poca de cetrinidad, son hermosos, de rostro alegre, los ojos tienen medianos y agudos, la cabeça grāde, los cabellos estendidos y subtiles algun tanto crespos, la nariz sima, las cejas juntas, el cuerpo carnoso. Si el sol estuuu en el Oriēte al tiēpo de su nascimiēto, haze la persona calua y señalada en el rostro, son de templada complexion. De vn animo real y noble, son graues, honestos, largos, y gloriosos. hōbres de grādes consejos. La fuerza y cantidad de su orbe son quinze grados antes y quinze despues. Su dia es el Domingo, su noche la del miercoles, y su hora la primera y oētaua. Mueue se en cada hora segun el mouimiento medio dos minutos, y veynte y siete segundos, y cinquēta y vn tercio quasi. En cada dia se mueue cinquenta y nueue minutos y ocho segundos y diez y nueue tercios. Cumple su curso en treziētos y sesenta y cinco dias, y cinco horas y quarta y nueue minutos, y diez y seys segundos. Los años de su alfridaria son diez, los años maximos que promete

TRACTADO

mete mil y quatrocientos y sesenta. Los mayores ciēto y veynte. Los medios treynta y nueue y medio, o segun otros sesentay nueue y medio. Los menores son diez y nueue. El cuerpo del Sol segun Alfragano, es ciēto y sesenta y seys vezes mayor que la tierra.

DEL QVINTO CIELO DONDE
esta el planeta llamado Mars. Titulo Diez y ocho.



EL QVINTO CIELO EN QVAN
to a nos, y sexto en el ordē natural es, dōde esta el planeta Mars, por otro nōbre llamado Pyroys. Llamo se Mārte, porque a los machos fauorecia en las batallas, segun escriue Varron. Los Poetas lo llamauan Mauros,

uors, porq̄ destruya las cosas grãdes. Este es de natura caliēte y seca maleuolo, es infortuna menor si esta mal collocado y peregrino: fortūa mayor estãdo ē su casa oexalraciō. Este era honrado por dios de las batallas. Y esto era significãdo la mala y peruerſa influēcia suya q̄ mueue los animos a lides y derramamientos de ſangre. Es vn planeta maleuolo, su natura cholerica. Tiene dominio sobre los hōbres de guerra, sobre los ladrones, ſalteadores de caminos, sobre los herreros, carniceros, cirujanos, armeros. De los magisterios tiene los q̄ se hazē por fuego, de los sabores tiene los amargos, influye calor y ſeq̄dad, deſtēplada y cholerica es malculino y nocturno. En los metales domina sobre el cobre, alcreuite y hierro. Sobre el vidro y todos los lugares de fuego, aſſi como hornos. En los brutos domina sobre los perros, zorras, rapoſos, lobos, leopardos. En las aues los açores, baſiliſcos, ſalamandras, alacrances, bueytres y aues de rapiña. En los arboles los elpinolos, y sobre la pimiēta, moſtaza, cominos, anis, hinojo, ruda, eſcamonea, euforbio, cicuta, rauanos puerros, cebollas, ajos, ſandalos ruuios y sobre el vino tinto, y los marruuios. De los miēbros del hōbre: domina sobre el bigado, la hiel, las venas y los miēbros genitales y oreja ſiniēſtra. De las enfermedades domina sobre las fiebres caliētes y ſanguineas, rōchas y comezones: sobre la pudriciō de las carnes, y sobre la lepra, las apoſtemas rubicūdas, las enfermedades de la hiel, las fiebres tercianas cōtinuas, el fuego ſanto, y eriſipila, axaq̄ca y hemicraneica, y sobre todas las enfermedades q̄ prouienē por mucha calor, y el orinar ſangre.

N Domi



Engels m. 6. n. 96

TRACTADO

Domina afsi mifmo fobre los pavorofos, y de muy furiofos penfamiétos, y fobre todos los locos freneticos. De los colores domina fobre el bermejo, y los q fon encédidos en bermejez. Domina fobre los métirosos incóftátes, defuergôçados, tragones, y fobre los pèden cieras y facinerosos, fobre los ladrones, luxuriosos, glotones y falteadores, fobre los cholicos, arrebatados, fobre los temerarios q fe exponê a grãdes peligros. Los hóbres Martiftas tienê la cara redôda grãde y fea llea de granos bermejos, fon feñalados en el roftro, tienê el mirar agudo y espátoso, la nariz grãde, el color de la cara bermejo, cõ vna cierta mixtion negra, y fuelê tener en ella muchas pintas, los cabellos pocos y bermejos entre crefpos y llanos, y por la mayor parte crefpos, los ojos tienê bermejos encédidos y encarniçados, la barua cõ pocos pelos, a la fimilitud de los cabrones, los dientes grandes, tuertos y encorvados. El cuello largo, el cuerpo vn poco encorvado, los pechos angoftos algunos fon muy vellofos, y el cuerpo lleno de pintas, la boz terrible, y algunos la fuelen tener delgada, y fi Marte fue en la genitura Occidental, haze el color bermejo mixto con pequeña blancura. Los ojos pequeños, los cabèllos raros y llanos tirâtes a blâcura y ruiura, la cara bermeja y en ella vna feñal o mâcha, la cabeça grande, y en la frête vna feñal o herida, grãdes narizes. El mirar agudo, los diêtes luêgos las carnes en mediania. En el andar da grandes paſſos venge en ellos la cõplexion ſeca. La fuerça y orbe de ſte planeta es ocho grados antes, y ocho despues. Mueue ſe cada hora ſegũ el mouimiêto medio, vn minuto y diez

y diez y ocho segūdos: cada día treynta y vn minutos y veynte y seys segūdos. Cūple su mouimiento en vn año y treziētos y veynte y vn dias, y casi veynte y tres horas. Los años de su alfridaria son siete, los años maximos q̄ promete doziētos y sesenta y quatro. Los mayores sesenta y seys. Los medios quarenta. Los menores quinze. La fuerça de su circulo es en el Occidente, segun Ptolemeo. De los dias tiene el Martes, de las horas la primera y oçtaua. De las noches la primeta y oçtaua del viernes. Esta estrella de Marte es d̄ vn color bermejo, encendida como braña. El tamaño y grãdeza desta estrella dize Alfragano, q̄ contiene a la tierra tanto y medio, y vna oçtaua parte mas.

DEL SEXTO CIELO DONDE
esta el planeta iupiter. Titulo diez y nueue.



TRACTADO

EL SEXTO CIELO EN QVANTO
 a nos , y quinto en el orden natural es , el en quien
 esta Iupiter por otro nombre llamado Phaeton. Es de
 natura caliente y humida masculino , fortuna mayor
 y diurno. Es llamado Iupiter de Iuuos, as, q̃ quiere de-
 zir ayudar, porq̃ por su natural beneuola y virtuosa in-
 fluencia es ayudada la naturaleza humana , porq̃ por
 el son disminu y das las enfermedades y pestilências, no
 se haze cosa buena, segū natura, sin q̃ el concorra por
 su beneuola influencia en ella. Por el se clarifica el ay-
 re, y corren los viētos saluda bles, y vienen las pluuias
 prouechosas en la tierra, tiēpla por su influencia el ca-
 lor del Estio, y la frialdad del inuierno. Dize Hali que
 quādo Dios crio el mūdo, fue este planeta criado en el
 ascēdente. Domina en el segundo clyma, a este honra-
 uan los antiguos por Dios de los otros dioses. Orpheo
 queriendo significar su potestad dize estas palabras,
 El Dios Iupiter todo poderoso es el primero y vltimo
 Iupiter es la cabeça y el medio , y todas las cosas son
 criadas por Iupiter. Iupiter es fundamento de la tierra
 y del estrellado cielo, y es vida a todas las cosas. Iupi-
 ter es la fuerça del poderoso, y nascimiento de todas
 las cosas. Los Griegos lo llamauan Lena. Porque de-
 zian ser author de nuestra vida. Significa este planeta
 verdad, religion , alegria y paciencia. De los magiste-
 rios los q̃ pertenescen a ley, como juzgar rectamente
 dar paz entre los hōbres , estudiar en cosas buenas y
 virtuosas. Tiene dominio en los hombres, sobre los sa-
 bios, juezes, vergonçosos, de buena criāça, en los libe-
 rales y justificadores, sobre los buenos piadosos, hone-
 stos

stos, leales, de buenas inclinaciones, alegres, placenteros, inclinados a mugeres. Sobre los de buenos consejos, largos, magníficos, virtuosos, sobre los que tratan y dicen verdad, sobre los misericordiosos y commouidos a compasión, sobre los ayudadores de los pobres y necesitados. En los metales domina sobre el estaño. En las piedras, la tutia, christal, zafirés y jacintos, el coral y calcedonia. En las yeruas domina sobre la saluia, la siete en rama, la yerua buena, y sobre las nuezes, almendras, piñas y rolas, sandalos colorados, y sobre el açucar, sobre el trigo, ceuada, garuanços, arroz, y las violetas, sobre todas las yeruas de singular olor y sabor, sobre la camphora, ambar, almizque, y sobre todos los vestidos de seda, y sobre toda honra y justicia, paz y verdad. De los brutos animales tiene dominio sobre los q̃ tienē la vña tendida, y sobre las aguilas, gallinas, pauones, y los gusanos de la grana. De los sabores tiene el dulce. De los colores domina sobre el cinicio, verde, el cetrino, los q̃ son entre verde y bláco. Y sobre los de color de cielo. De las enfermedades tiene la esquinancia, appoplexia, el pasmo, el dolor de los pulmones, sobre las enfermedades q̃ matan durmiendo, y sobre las q̃ prouienen de abundancia de sangre corrompida, y pasan presto. En el cuerpo humano domina sobre el pulmón, las costillas, sobre la esperma y sangre y sobre el higado, y la oreja siniestra y las cartilagines. Su dia es el jueves, su hora la primera y octaua, su noche la del Domingo, su hora la primera y octaua. La cantidad y fuerça de su orbe son nueue grados antes y nueue despues. Los años de su alfridaria son

TRACTADO

doze. Los maximos que promete quatrocientos y veinte y ocho: los mayores setenta y nueue y medio, los medios quarenta e cinco, e seys meses, los menores doze. Su fortaleza de las plagas del mundo es en el Septentrion, segun Ptolemeo. Los que son Iouiales tienē el color del rostro entre bláco e ruuio, la barua crespa las narizes pequeñas, los dos diētes delanteros mayores que los otros, haze los hombres helgados, los cabellos ruuios tirantes a blancos, entre llanos e crespos mas tirantes a llanos, tienen el cuerpo imoderadamente en carnes, la estatura hermosa, son caluos e tienen la barua hendida, los cabellos pocos, los ojos hermosos e de buen color, son hombres amorosos, justos, temerosos de Dios, vence en sus complexiones calor e humedad. Si Iupiter fue Occidental, dispone al hombre de vn color blanco, los cabellos llanos estēdidos, el cuerpo de mediana estatura, y los ojos medianos, haze al hombre eloquente y prudente, mayormente siendo Oriental sobre tierra. Los Iouiales son por la mayor parte pacíficos, sin engaño, dados a saber e virtud, adquiridores y conseruadores de amigos, cumplan sus palabras y promessas, inclinados al amor de los Religiosos y eclesiasticos, son templados en el comer y beuer: hazen sus cosas con discrecion, nunca dessean enojos, ni son vengatiuos, sino es con legitima causa: dan buenos consejos, y facilmente entienden qualquiera cosa. Suelē tener muchos hijos. Son hombres muy sanos. Quando alguno se quiere notar de hombre justo y bien acóditionado, suele se dezir quasi como en prouerbio. Es vn hombre Iouial, por la buena benenola

uola y virtuosa influencia deste planeta. Su estrella es muy resplandeciente y muy clara, tirante a vn color estañado. Muene se en cada hora segun el mouimiento medio, doze segundos. Cada dia quatro minutos y cinquenta y nueue segūdos. Cumple su curso en onze años y trezientos y treze dias y veynte horas. El tamaño de su cuerpo dize Alfragano, que es nouenta y cinco vezes mayor que la tierra.

¶ DEL SEPTENO CIELO

en quanto a nos, y quarto en el orden natural, donde esta el Planeta llamado Saturno, que es el primero en el orden de los Planetas. Titulo veynte.



TRACTADO

EN EL SEPTIMO CIELO EN
 quanto a nos, y quarto en el orden natural esta el
 planeta Saturno, señor del primer clyma y tierra de los
 Erthiopes. Este planeta influye frialdad y sequedad, no
 mudando la frialdad, q̄ es calidad actiua, sino a las ve-
 zes la sequedad que es passiua. Y assi algunas vezes acci-
 dentalmente influye humedad, y dizele infortuna ma-
 yor contrario a la vida. Fue llamado Saturno a Satu,
 por q̄ dizen, el auer sido el q̄ primero enseñó en Italia
 à Iano el enxerir, sembrar, arar, y platar. Pintauã lo los
 antiguos cō vna pierna quebrada. Y el todo desarra-
 pado y comiéndose los hijos, y cō vna hoz en la mano,
 y vn dragō, y vn basilisco q̄ tirauan el carro. Denotan
 do la mala y puerua influēcia deste planeta, por q̄ to-
 talmente es enemigo de la vida, como sea frio y seco.
 Causa las hãbres y esterilidades de los años, las care-
 stias de las vituallas. Este demuestra destruyçiones,
 muertes, lloros, sospiros, cosas viejas y antiguas. Domi-
 na en las enfermedades sobre las q̄ son chronicas, phle-
 maticas, melâcholicas, viscosas, humores congelados,
 lepras, morpheas, sobre la gota, y sobre la phtifica, el
 cadarro, hidropesia, gota coral, estanguria, el téblor,
 el cancer, el pasmo, sobre los humores pestíferos, so-
 bre las enfermedades que prouienen por ocaçion de
 frio. Reyna sobre el humor melâcholico y cholera re-
 quemada. Significa las carceres, prisiones, luengas pe-
 regrinaciones, los trabajos, tardanças y afflicciones.
 Domina sobre los solitarios, viejos caducos, los labra-
 dores Sobre los auaros, vsureros, sobre los çapateros,
 sobre los q̄ andan en mortuorios, y hazē sepulturas, so-
 bre

bre los q̄ hazé mortajas. Sobre los maestros de casas. Sobre los Eunuchos, siervos, captiuos, hōbres viles, apocados de poca estima. Sobre los çurradores y çapateros, los que traçtā con çneros, sobre los hechizeros, magicos, nigromanticos, sobre los q̄ retien en los enojos, sobre los glotones y miseros y esclauos de su hazienda, sobre los hōbres dolosos, y sobre los q̄ entierran su hazienda por no aprouechar a sī, ni que otros se aprouechen, aun q̄ sean sus hijos. Sobre los descōfiados tristes y de rostros aplomados, y sobre todos los melancholicos, cuya complexion llaman algunos Demoniaca. En los metales domina sobre el plomo y hierro lleno de orin y muy antiguo, sobre las piedras negras calamitas, piedras pesadas, alcoholes, sobre las cueuas y lugares tenebrosos y despoblados En los brutos domina sobre los Elephantes, camellos, puercos, perros, topos, gatos negros. En las aues domina sobre el Abestruz, ciervos, murcielagos, lechuzas, y todas aues nocturnas En los arboles domina sobre los alcornoques enzinales y garrouales, y sobre los robles, En las simientes, las lantejas, artamuzes, sobre la ruda, las bellotas, myrrha, cebollas, aluayal de, coloquintida, encienso, estoraque, calabças, cohombros, castañas, y sobre el acibar. Delos miembros del hombre domina sobre el baço, la bexiga, la oreja derecha. De los sabores tiene el styptico, y los acetosos. De los colores domina sobre el negro y cinericio. De los dias tiene el Sabbatho, su hora la primera y oçtaua, de las noches la del Martes, su hora la primera y oçtaua. La quantidad y fuerça de su orbe son nueue grados antes y nueue des

TRACTADO

pues. Los años de su alfridaria son onze. Los años máximos que promete, quatrocientos y sesenta y cinco. Los mayores cincuenta y siete. Los medios quarenta y tres y seys meses. Los menores treynta. Su fortaleza de las plagas del mundo es en el Oriente, Los que son Saturninos tienen el rostro gráde y feo, y los ojos medianos inclinados a la tierra, vno mayor que otro, las narizes grandes y gordas, los labios gruessos, las cejas juntas, los cabellos negros, duros y ásperos, algun tanto crespos, los dientes vnos mayores que otros, y mal proporcionados. Suelen tener pocas baruas, en los pechos son muy vellofos, son neruiosos y enxutos de carnes, las piernas luengas y tuertas. y lo mismo las manos, andan grasientos y hediondos, vencen en sus complexiones frialdad y humedad. Y si Saturno estuuo Occidental, haze al hombre macilento, de pequeña estatura, de pocos y llanos cabellos, los ojos negros, y en su complexion vence la sequedad. Suelen ser los Saturninos de grandes y profundos pensamientos, aborrescen la affabilidad aman la soledad, aman con grande afficion y aborrescen en extremo, liuiamente se enojan, y retienen por mucho tiempo el enojo. La Estrella de Saturno, es de vna luz como amortiguada, tiráte a vn color aplomado. Muue se en cada vna hora, segun su mouimiento ygual cinco segundos. En cada dia anda dos minutos y treynta y cinco tercios. Cumple su curso en veynte y nueue años, y ciento y sesenta y dos dias, y doze horas. El tamaño desta estrella dize Alfragano, que es mayor que la tierra nouenta y vna vez.

Del

¶ D E L O C T A V O C I E L O

donde estan situadas las estrellas fixas, a quien
por otro nombre llaman Firmamento.

Titulo veynte y vno.

EL OCTAVO CIELO EN QVAN
to a nos, y tercero en el orden natural es, donde es-
tan situadas las estrellas fixas, fue llamado Firmamen-
to, como si dixeramos deferente o mouedor de estre-
llas firmes y fixas. Los Griegos lo llamauan Aplanes,
que quiere dezir sin error, porque las estrellas que en
el estan, guardan siempre entre si vna mesma distan-
cia, no allegandose ni apartandose vnas có otras, segú
los Planetas. Ay en el octauo cielo tátas y tá innume-
rables estrellas, quantas hasta oy ningun hóbre ha po-
dido numerar, Aunque los antiguos como fueron los
Chaldeos, Babylonios, y Egypcios, consideraron cier-
ta cantidad dellas, y para mejor numerarlas, tenien-
do atencion tábien a los efectos que experimentaron
de sus influéncias, ordenaró las en quaréta y ocho yma-
gines, donde son collocadas mil y veynte y dos estre-
llas, las mas prefulgêtes, toda la otra multitud queda
ignota. Estas mil y veynte y dos estrellas, fueron orde-
nadas y diuísas en seys partes, segun seys magnitudi-
nes y grandezas suyas. Todas las que parescian ser de
vna grandexa y mas prefulgentes, colocaron las en el
primer orden, y llamaron las de primera magnitud y
estas son quinze. En la segunda magnitud pusieron qua-
renta y cinco. En tercera magnitud pusieron dozien-
tas y ocho. En quarta quatrociêtas y sesenta y quatro.
En

T R A C T A D O

En quinta dozientas y doze. En sexta quarenta y nueve, a quien añaden cinco nebulosas y nueue tenebrosas. Todas las estrellas q̃ consideran los Astronomos en la parte Septétrional son en numero treziétas y sesenta. En primera magnitud ay tres. En segunda diez y ocho. En tercera ochenta y vna. En quarta ciento y sesenta y siete. En quinta cincuenta y ocho. En sexta treze. Nebulosas vna. Occultas nueue. En la parte meridional son en numero treziétas y diez y seys. En primera magnitud son siete. En segúda diez y ocho. En tercera sesenta y tres. En quarta ciento y sesenta y quatro. En quinta cinquenta y quatro. En sexta nueue, y vna nebulosa. Todas las estrellas que está en el Zodiaco y orbe de los signos, son en numero treziétas y cinqueta. En magnitud primera ay cinco. En segúda nueue. En tercera sesenta y quatro. En quarta ciento y treynta y tres. En quinta ciéto y cinco. En sexta veynte y ocho. Tres nebulosas y dos occultas. Este octauo cielo segú el rey dō Alfonso, cōtiene en si tres mouimiētos, vno q̃ el tiene proprio, y dos preternaturales. Tiene vn mouimiento q̃ le vemos hazer en veynte y quatro horas, y este es proprio del primer mobil, o decima Sphera, mouiēdose siépre de Oriente en Occidēte. Tiene otro mouimiento q̃ es de Occidēte en Oriēte, y cúple lo en quarēta y nueue mil años. Y este es proprio de la nouena. Tiene el mouimiento proprio suyo, el qual se haze en siete mil años, y es llamado mouimiento de trepidaciō, o de accessō y recessō. Mueue se en cada vn dia segun el mouimiento de la trepidacion treynta tercios, en cada vn año tres minutos.

Del

S E G V N D O 111 D E L N O V E N O C I E L O

Titulo veynte y dos.

EL NOVENO CIELO EN QVANTO a nos. y segundo en el orden natural es a quí Ptolemeo llamo primer mobil, y don Alphonso confide-
ra por segundo mobil. Este segun es opiniõ de todos los Astrologos y Philosophos no tiene estrellas. Y por la gran diaphanidad suya, es llamado cielo Chrístali-
no. Otros dizen, que en este Cielo estan las aguas que se leen en el primero del Genesis. Y segun el canto de los tres niños. Benedicite aquæ quæ super cœlos sunt. Algunos dizen (segun lo trae Beda) q̃ estas aguas se vuies-
sen aqui guardado para la inundacion del Dilu- uio. Otros afirman que se pusieron aqui para la tem-
plança del gran calor y fuego que el mouimiento del Cielo y estrellas causan. Y dizen estas aguas estarmuy
claras, muy subtiles y transparentes. Y por esto algu- nos llamaron a este Cielo Aqueo ò Chrístalino, por
la gran transparencia y diaphanidad suya. Tiene dos mouimientos. Vno es preternatural, que es causado d̃
la decima Sphera o primer mobil, en espacio de veyn- te y quatro horas. Otro mouimiento tiene, que es su-
yo propio. El qual se cumple en espacio y tiempo de quarenta y nueue mil años. Mueuese en cada dia qua-
tro tercios. Y en cada vn año veynte y seys segundos. Y este mouimiento es llamado por los Astronomos
mouimiento de los Auges, y de las estrellas fixas. El qual se haze con cierta equacion) segun es notorio a
los tabulistas.

Capit. i.
Danielis
capi. 3. &
psal. 148
Beda de
naturare
rũ. ca. 4.

D E

TRACTADO
DE LA DECIMA SPHERA,
ô primer mobil. Titulo veynte y tres.

LA DECIMA SPHERA EN QVAN to a nos y primer mobil en el ordê natural, es, la q̃ cūple su mouimiêto proprio, en espacio y tiêpo de veynte y quatro hōras, ala qual como a señora obedecē los otros orbes y cielos. Y a la verdad ella parece ser de mayor virtud y excelēcia, como possea el mas alto y mas noble lugar q̃ es el supremo: Y es de tãta virtud su mouimiêto q̃ no solo los cielos lo siguē, pero aū la regiō del fuego y del ayre, como se experimēta y cōsidera por los Cometas. Este mouimiento que haze es muy regulatissimo y de grãde vniformidad, por cuya causa los philosophos definiendo el tpo dixerō, ser el numero y medida deste mounimiento del primer mobil, y en su respecto es cōsiderada toda qualquiera cosa en quien se incluye tiêpo, y asì son cōstinuydas y diuisas las cōsideraciones del tiêpo y sus quãtidades, como ya se ha dicho. Semejantemente todas las cuentas Astronomicas son verificadas a esta decima Sphera. Porq̃ en ella se considerã todos los circulos de la material Sphera de q̃ vsamos para mediãte ella entēder todo lo q̃ consideramos en la celestial como parece en la Sphera. Demas destos diez Cielos monibles q̃ auemos escripto, los theologos establecē otro mas supremo a quiē llamã Impyrio, q̃ quiere dezir. Cielo de fuego encēdido, por el gran resplãdor suyo. Y este es fixo que no se mueue, y en el estã la morada y lugar de todos los bienauenturados y escogidos.

Figura

TRACTADO
DE LOS DOZE SIGNOS QUE
son considerados en la Sphera celeste.
Titulo veynte y quatro.

CONSIDERA SE EN EL CIELO
Cvn circulo mayor, a quien llaman Zodiaco, y este tiene de anchura doze grados. En este circulo es ymaginada vna linea, la qual lo diuide en luengo, y dexa a vna parte seys grados, y a la otra otros seys. A esta linea llaman Eclyptica, y toda la distancia que ay desde esta linea contada hazia alguno de los polos, es llamada latitud. Si se numera hazia el polo Septentrional es llamada latitud Septentrional. Si hazia el otro polo llamado Antartico, dizese latitud Meridional. Y esta manera de latitud se entien de assi en el cielo teniendo cuenta solamente con los planetas y estrellas fixas, porque en la tierra las latitudes se cuentan desde la Equinocial. Pues el Sol siempre se mueue por de baxo de la linea Eclyptica, y por esta razon no tiene jamas latitud alguna. Todos los otros planetas se apartan desta linea Eclyptica, haziendo se vnavez Septentrionales y otras Meridionales. Este circulo del Zodiaco es diuiso por los Astrologos en doze partes yguales, a quien llaman signos, y assi son doze los signos que se consideran en el Cielo, y cada vno dellos toma nombre especial de alguna de las doze figuras de animales que se ymaginan ser compuestas de la posicion de las Estrellas en el Zodiaco de la octaua Sphera o Firmamento. Y porque Zodion en Griego, quiere tanto dezir como animal, por esta causa se llamo este

este círculo Zodiaco, como si dixeramos círculo de animales, por la razón ya dicha. Cada vno de estos signos es diuiso en treynta partes, a quien llaman grados. Y así parece que multiplicando doze signos por treynta, resultan trezientos y sesenta, y en tantos grados dezimos ser diuiso el cielo. Cada vno de los grados se diuide en otras sesenta partes, a quien llaman minutos, y cada vn minuto en sesenta segundos, y así procediéndose en infinito. Porque como sea cuerpo continuo el q se diuide, de razón del continuo es, ser diuisible en partes siempre diuisibles, como dize Aristoteles. Pues cómo ^{6 phisico} ^{ru.co.16} viene ahora que en particular hablemos de cada vn signo, no dexando así mismo de tener cierta consideración y atención a las figuras del Zodiaco del firmamento, a las quales propriamente podemos llamar signos, puesto caso que unas son mayores que otras. Y estas figuras y fíctiones que los antiguos ymaginauan no le deuen tener por friuolas, si bien y profundamente se quieren considerar. Porque debaxo de tales fíctiones encubrieron todos los secretos naturales que alcançaron. Porque como dize Aristoteles en el ^{Leñio.3} primo de la Metaphisica. Los primeros que por la admiración y por huir la ignorancia comenzaron a ^{philosofar}, estos fueron llamados Poetas theologos, y ocul-
taron con fabulas todos los secretos que alcançaron de las Estrellas, y de todo lo natural. Y confirma esto mas el mismo Aristoteles, diciendo, las fabulas constar de grandes secretos y cosas admirables y de gran maravilla. Esto mismo afirma Luciano en vn ^{De astro} Dialogo ^{logia.} donde expone algunos de los signos e ymages del

TRACTADO

Cielo. Y a la verdad quien podra creer, que los antiguos philosophos sintiesen otra cosa. Porque hombres tan doctos no auian de dar credito a cosas vanas, como fueran las palabras de las fabulas, ni auian de pensar que en el cielo vuiesse animales y les aplicasen semejantes figuras y no otras. Clara cosa es que Ouidio en el libro de sus transformaciones encubrió gran parte de la Philosophia natural. Así también Cleobulo, como trae Diogenes, por vn enigma distinguió el año, diciendo. Ay vn padre que tiene doze hijos, y de cada hijo treynta nietas, parte dellas blancas y parte negras, son todas immortales y todas mueren. Semejantemente los Poetas significando a Endymion primer inuenor del curso Lunar, dixeron auer vn pastor en tierra de Caria que quando dormia, la Luna baxaua del Cielo y lo besaua. Por estas y otras semejantes ficciones encubrian a los simples los secretos que alcançauan naturales. Por lo qual no se admire algúo fino fuere simple, de las ymagines que fabulosamente fingieron los poetas en el Cielo, porque ciertamente grandes y maravillosos secretos estan encubiertos en ellas. Y porque tengo por cierto que los simples con su ignorancia quieren perecer, y los sabios y doctos me auran entendido: no hablo mas en esta materia, por no dar lugar a las chimeras de algúos de este nuestro tiempo. Y así me pasó a tractar de cada vno de los signos en particular.

In vita
Cleobuli

¶ DEL SIGNO DE ARIES.
Titulo Veynte y cinco.

El pri-



EL PRIMER SIGNO CONSIDERADO por los Astronomos, de quien es numerado el ordẽ y principios llamado Aries. Cuya ymagẽ en el octauo cielo consta de treze estrellas. Esta ymagen fingieron los poetas en el Cielo por memoria de Bacho, el qual passando con su exercito a conquistar en Africa, vino a vn lugar desierto, donde faltando les el agua, dicen auerles aparecido vn Carnero, que les demostro vn lugar donde auia gran abundancia de aguas, por cuyo beneficio hizierõ allĩ vn tẽplo y dedicaron lo a Iupiter Hammon, y figuraron lo en forma de vn Carnero. Y por esta memoria fingieron la figura del Carnero en el cielo estrellado. Significãdo por este enigma, que quando el Sol viene en este signo, la tierra prodnze, y los vegetales y planetas se recrean. Y como este signo influye calor y sequedad templadamente lo que resulta deste temperamento, es principio de monimiento natural a qualquiera indiuiduo

TRACTADO

de qualquiera especie, para q̄ ayuntád ose, engendren y multipliquen, y saluen la specie en q̄ es constituydo cada vno. Estábien principio de mouimieto natural para q̄ se produzgan las simientes y los arboles frutifiquen y se augméten y multipliquen y todos los vegetales recibā augmento. Y esto es lo q̄ los Poetas enten dieron y paliaron diziédo. Bacho auer salua do su exercito por lo q̄ el Carnero les enseñó. Y por esta razón tá bien los Astronomos comiençan a contar los signos deste signo, como sea verdad que entrando el Sol en el comiécen las generaciones, y en el signo oppuesto las corrupciones. En este signo crió Dios al Sol segun la mayor opinion de todos. Entra el Sol en este signo comúnmente a los veynte de Março. Comiēça a entrar en la ymagen a los deziseys de Abril. Este es vn signo masculino, diurno, mobil, equinoctial, vernal, tortuoso, obliquo y septétrional. Es el coraçõ de la parte Oriental, signo de fuego, influye calor y sequedad téplada méte. Domina en el cuerpo humano sobre la cabeça y el rostro del hóbte, las orejas y ojos. De las enfermedades domina sobre la morfea: dolor de diétes, gota coral, y sobre las manchas y señales del rostro. De los sabores tiene el amargo. De los colóres el bermejo. Tiene dominio sobre ciertas prouincias y ciudades: En general domina sobre Frâcia, Alemania, Polonia menor, Inglaterra. En particular domina sobre Cracouia Patauia, Napóles, Florêcia, Fauécia, Imbola Pola, Pergamo. En España domina sobre Caragoça, Valladolid y Tortosa. Este signo es casa d̄ Marte exaltaciõ del Sol, cayda de Saturno y détrimeto diurno de Venus.

Del

SEGUNDO¹¹⁵
DEL SIGNO DE TAURO.
Titulo Veynte y seys.



EL SEGUNDO SIGNO SEGVN
El orden natural, es, el que llamã Tauro, cuya yma-
gen consta, de treynta y tres estrellas. Esta ymagen fin-
gian los Poetas q̃ tenia la mitad trasera oculta, en me-
morã de iupiter quando en forma de Toro robo a
Europa, y la passo en Creta, y en el rostro del Toro si-
tuã las estrellas que llaman los Chaldeos Aldebarã.
Los Griegos Lampadas, y los Latinos Suculas, q̃ son
de natura de Marte y Mercurio, las quales fingian los
Poetas auer sido hermanas de las Pleyadas, y por vn
su hermano llamado Hyas, por quien fuerõ ellas tam-
bien llamadas Hyadas, auer llorado grã tiempo, y del
pesar murieron. Significaron por este enigma los poe-
tas la influencia de las estrellas, porque son causadoras
O 3 de plu-



TRACTADO

de pluuias quando nascen, y por esto se llamaron Succulas, porque en su orto y occaso suelen causar tempestades y aguas. Llamaron las Hyadas de Hyas, que quiere dezir agua, por ser pluuiosas. Poné assi mesmo en esta ymagen del Toro las estrellas Pleyadas, dichas assi a Plyones, que quiere dezir muchos. Los Babylo-nios las llamaron Atorage. Los Latinos Vergilias. Comunmente son dichas las Cabrillas. Son de natura de Marte y Luna, fingieron los poetas ser estas hijas de Oceano, denotando la humedad que suelen causar, porque estando la Luna con ellas y en una misma latitud, luego en alguna manera son causadas pluuias. Entra el Sol en este signo comunmente a los veynte dias de Abril. Comiença a entrar en la ymagé a los onze de Mayo. Es vn signo terrestre, femenino, nocturno, meridional, siniestro, tortuoso. Imprime frialdad y sequedad templada, en manera que no empece, por cuyo temperamento estando el Sol en el, es causada generacion de muchas cosas sensibles y aumento de muchos vegetales, y assi con su influencia se alegran los campos, yeruas, plátas y arboles. Domina en el hombre sobre el cuello, la ceruiz y gaxnates; y sobre las enfermedades destos miembros, y sobre la cholera negra algun tanto templada. De los sabores tiene el dulce con vna poca de stipticidad. De los colores el verde y el blanco mixto cō cetrinidad. Es signo fixo, porque quando el Sol esta en el, es fixo el tiempo del verano. Este signo es casa nocturna de Venus y gozo suyo, exaltacion de la Luna, detrimento y tristeza de Marte. Domina generalmente de las prouincias,

sobre

sobre la Polônia mayor la Suycia, Persia, y Media, y la costa de Asia menor, frontera a Constantinopla. En particular domina sobre Boloña, Sena, Verona, Capua, Salerno; Anchona, Treueris, Mátua, Cenogalia, Palermo, Vincencia, Parma. En España domina sobre Toro, Girona, Badajoz y Oscha, Astorga, y laen.

D E L S I G N O D E G E M I N I

Titulo Veynte y siete.



E L T E R C E R O S I G N O S E G V N

El orden natural, es llamado Gemini, cuyaymagen consta de diez y ocho estrellas. Los poetas figurauan este signo por dos niños abraçados, los quales dezian ser Castor y Polux, hermanos tan amados que nunca tuuieró entre si contiéda. Significando por estas palabras q quando el Sol esta en este signo, entonces es el tiempo muy deleytoso, y las gentes se dan a plazerres,

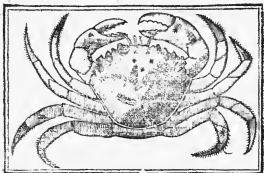
T R A C T A D O

regozijos y amores. Y por esto los pintauan desnudos y abraçados. Otros dicen que se llamo Gemini, porq̃ estando el Sol en el, es geminado y doblado el calor. Estos dos niños así figurados tienen dos estrellas en sus rostros. La delantera hazia el Septentrion es llamada de los Chaldeos Anhelar. Los Latinos dezian ser la estrella de Apollo. Es vna estrella de segunda magnitud, y de natura de Mercurio. La que luego se sigue es de la misma grandeza. Los Chaldeos la llaman Abrachaleus, y es muy refulgente. Algunos dixeron ser esta la estrella de Hercules. Su naturaleza es de Marte. Estas dos estrellas comúnmente son llamadas los Astilejos. Entra el Sol en este signo de Gemini comúnmente a los veynte y vno de Mayo. Comiença a entrar en la ymagen a los dezinueue de Iunio. Imprime este signo calor y humedad templada confortatiua de la naturaleza, y del calor natural, y es causa de producir los vegetales. Entrando el Sol en este signo resulta de su influencia vn temperamento en el ayre, con el qual se huelgan los indiuiduos de las species. Domina en el hombre sobre los hōbros, braços y manos, y sus enfermedades, mayormente las que proceden de sangre. De los labores tiene aquellos que son muy dulces. De los colores tient los varios y los mixtos de blanca y ruuiura. Es signo masculino, diurno, occidental y diestro y tortuoso y aereo. Llamase este signo comun, porque estando el Sol en el, el tiempo es común así al verano como al estio, porque ni es bien entrado el estio, ni tampoco ha salido el verano. Este signo es casa de Mercurio, detrimento y tristeza de Iupiter. Domina

mina en general sobre Egipto, vna parte de Inglaterra, y cierta parte de Armenia, y Hircania y Margiana, Marmarica y Cyrenayca. Sobre Francia y Flandes y sobre Cerdeña. En particular tiene dominio sobre Viterbo, Trento, Cessena, Nuremberg. En España domina sobre Ciguença, Cordoua, y Talauera, y Monuiedro.

DEL SIGNO DE CANCER.

Titulo veynte y ocho.



EL QVARTO SIGNO SEGVN
 El orden natural, es llamado Cancer. Y dicen algunos auerse assi llamado por Metaphora. Porque de la manera que el Cágrejo es animal retrogrado o terguersado, que buelue la cabeça contra la cola. Bien assi quándo entra el Sol en este signo, luego comienza a retrogradar, y tornarse hazia la Equinoéctial. Consta

T R A C T A D O

su ymagen en el firmamento de nueue estrellas. Pin-
 tauan este signo los antiguos en figura de Cangrejo,
 y fingian este auer salido de vna laguna y auer mordi-
 do a Hercules quando peleo con la serpiente Lerneá.
 Significando por este enigmá la naturaleza deste sig-
 no, el qual es aquatico, su influencia es fría y humida,
 templada, y donea para los nutrimentos, porque tie-
 ne virtud de influyr humedad sustentatiua y templa-
 da, por la qual es causado mouimiêto de natura a dar
 dulçura y nutrimento con cuyas cosas son criados, y
 biuen los vegetales y animales sensitiuos. Entra el sol
 comunmête en este signo a los veynte y vno de junio.
 Comiença a entrar en la ymagen a deziocho de julio.
 Es signo femenino, nocturno, el coraçon del Septen-
 trion, estiuo, solsticial, recto, y es llamado signo mobil.
 Porque entrando el Sol en el, es mudada la qualidad
 del tiempo, fenesciendo el verano y començando el
 estio. Este signo es asignado por casa diurna y noctur-
 na de la Luna. Es la exaltacion de Jupiter. Detrimen-
 to de Saturno, y cayda de Marte. En los miembros del
 hombre domina sobre el pecho, el estomago, el pul-
 mon, las tetas y el baço, y las enfermedades de estas
 partes. Y sobre los impedimentos de los ojos, la sarna,
 lepra, los empeynes, sobre los ophicos, y sobre el caer
 de los cabellos, y sobre las manchas del rostro. De los
 sabores domina sobre el acetoso y salado. De los colo-
 res el blanco y fumoso. Domina en general sobre vna
 parte de Egipto. Babylonia. Noruegia. Holanda Ze-
 landa, y segun algunos: sobre cierta parte de Numidia
 y de Africa, Bythinia, Phrigia y Colchis. En particular
 domi

domina sobre Constantinopla, Venecia, Milan, Viena, Luca, Pisa y Mantua. En España domina sobre Compostella, Barcelona, Lisboa, y Granada.

DEL SIGNO DE LEO.

Titulo veynte y nueue.



EL VINGTESIMO SIGNO SEGUN el orden natural, es llamado Leo. Porque estando el Sol en el, así como el Leon es animal de feruentissima naturaleza, bien así este signo causa muy grã calor en las cosas inferiores. Los poetas fingē esta figura en el Cielo en memoria de la lucha q̃ Hércules tuuo cō el Leon. Significando la influencia que imprime estando el Sol en el porq̃ influye calor y sequedad

temperata

remota de todo temperamento, en tal manera, que resulta desto y es causado mouimiento natural, para impedimento de los frutos y hojas de plantas y yeruas y haze las declinar a destruycion, porque haze venir los frutos a madurez, la qual en cierta manera es destruycion. Y en este tiempo pocas simientes produzén. Y las yeruas se secan, y pocos vegetales reciben aumento. Consta esta ymagen de veynte y siete Estrellas. Es signo masculino, diurno, recto, oriental, siniestro y fijo, porque estando el Sol en el, es fixado el tiempo del estio. Entra el Sol comunmente en este signo a los veynte y tres de Iulio: Entra en la ymagen a siete de Agosto. Domina en los miembros del hombre sobre el coraçon, las costillas, espinazo, y las affaduras y sobre las enfermedades destas partes. De los sabores tiene el amargo y agudo. De los colores el açafranado y el tirante a ruiura y bermejez. Este signo es casa del Sol, diurna y nocturna, tristeza de Saturno y su detrimento. Domina en general sobre Bohemia, vna parte de Sicilia, y parte de Appullia, y sobre la cõsta del mar Bermejo, que es hazia Meca. Y la Chaldea y Phornicia. En particular domina sobre Praga, Vlna, Croton, Cremona, Mantua, Rauenna, y parte de la tierra de Perusia. En España domina sobre

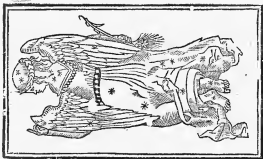
Leon y Murcia.

(43)

DEL SIGNO DE VIRGO

Título Treynta.

El sexto



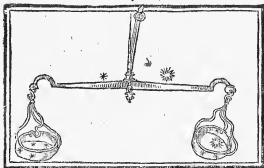
EL SEXTO SIGNO SEGVN EL OR
den natural, es Virgo, a quien los Poetas figuraron por vna donzella que tenia en su mano vna espiga de trigo. Sinificando, q̃ assi como la virgen es infecunda y esteril, bien assi la tierra parece estar infecunda, y esteril, porq̃ no produze ni vemos en ella criarse cosa alguna, estando el Sol en este signo. Pintauã esta donzella cō vna espiga, para demostrar, q̃ quando esta el sol en este signo, ya es tiẽpo sazonado para cogerse el trigo q̃ esta ya granado. Y por esto dezian, esta ymagen ier la diosa Ceres inuẽtora del sembrar y coger del trigo. Consta esta ymagen de veynte y seys estrellas. Entra el Sol en el signo de Virgo cōmunmente a los veynte y quatro de Agosto: comienza a entrar en la ymagen a diez de Setiembre. Este signo imprime frialdad y sequedad menos tẽplada q̃ la de Tauro, y mas propinqua a destruycion, en tal manera q̃ es causado movimiento natural, con el qual padescen las cosas vegetales

TRACTADO.

tales d̄ nutrimēto ydiminuciō, y porq̄ la frialdad no es
tā enteramēte remota d̄ tēperamēto puesto q̄ é algũos
vegetales aya falta, cō todo esto nascē otros y crecen.
Este signo es feimenino, noturno, meridional, diestro,
bicorporeo, recto, terrestre, melancholico y cōmun, a
causa q̄ el tiēpo ni enteramēte es estio, ni biē Otoño.
En los miēbros del hōbre tiene dominio sobre el viē-
tre, entrañas, yjares y sus enfermedades, y todas aq̄llas
q̄ procedē de cholera requemada, o melācholia. Este
signo es casa de Mercurio y su exaltaciō ygozo, cayda
de Venus, y detrimēto nocturno de Iupiter. Domina
generalmente sobre la ysla d̄ Thyle, Grecia, Vratislauia
y parte de Perusia y de Babylonia. La Mesopotamia y
Assiria. La ysla de Cădia. En particular domina sobre
Paris, Parēcia, Pauia, Nouaria, Ferrara, Cumas, Tarāto
Benauēta; Alexandria. En españa domina sobre las Al
geziras, Toledo, Auila, y Lerida.

DEL SIGNO DE LIBRA.

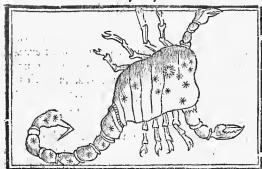
Titulo treynta y vno.



LIBRA ES DEU SEPTIMO SIGNO
 segū el ordē natural a quē figurā por vna balança.
 Significādo, q̄ quando entra el Sol en este signo, es y-
 gual el dia cō su noche. Cōsta la ymagē de ocho estre-
 llas. Entra el sol en este signo comūmete a los veynte
 y dos de Septiēbre. Entra en la ymagē a los treynta y
 vno de oētubre. Domina en los miēbros del hōbre so-
 bre el ombligo, la begixa, los lomos, las nalgas, los ri-
 ñones, y los hueffos del espinazo. Y las enfermedades
 destos miembros cō la tenebrosidad de la vista, y la
 retencion de la orina, y fluxo de sangre por las partes
 baxas. De los colores domina sobre el verde y el viola-
 do. De los sabores el dulce. Este signo es casa d̄ Venus
 diurna, cayda del Sol, exaltaciō de Saturno, detrimen-
 to diurno de Marte. Este signo masculino, diurno, el
 coraçō del occidente, equinoēcial, autumnal, recto y
 aereō. Es signo mobil por q̄ quando el Sol entra en el,
 se muda el tiēpo fenesciēdo el estio, y començando el
 Otoño. Imprime este signo calor y humedad remota
 de todo tēperamento, condensa el ayre, y espessalo, y
 hazelo nosciuo y dañoso a los indiuiduos de las espe-
 cies y simientes, yeruas y hojas de los arboles y sus fru-
 tos. Haze así mesmo el ayre vaporoso de vapores dē-
 sos y empecientes, por cuya causa suelē auer muchas
 y muy cōtagiosas enfermedades, quādo el sol entra ē
 este signo. Domina generalmēte sobre la tierra de Au-
 stria, la Tuscia, la Baētriana. Casperia, y la regiō Serica
 y la Trogloditica. En particular domina sobre Roma,
 segū escriue Marco Manillo Placēcia, Lodi, Parma Ga-
 eta, Sueffa, Augusta, Viana. En españa domina sobre
 Salamāca, Burgos, Almeria,

Dej

TRACTADO
DEL SIGNO DE SCORPIO.
Titulo treynta y dos.



EL OCTAVO SIGNO SEGVN
El orden natural, es llamado Scorpio, consta de ve ynte y vna estrellas. Los poetas Astronomicos lo pintauan como vn Alacran o Scorpion, significando su influencia, porque assi como el Scorpió es vn animal con la boca lamiente y halagueño, y con la cola punçante y empeciente, bien assi en el tiempo que esta el Sol en este signo, el su calor al principio se va delezñando de nos, y al fin comiença a punçar por agudo frio: Este signo imprime frialdad y humedad remota de todo temperamento, por la qual se haze mouimiẽto de naturaleza, antes a corrupcion que a nutrimento o cõseruacion. Y esto prouiene por la corrupcion y salsginidad q̃ influye. Es signo femenino nocturno, septentrional, siniestro, mêturoso, recto y fixo, porq̃ estando el Sol en el, es fixado el tpo del Otoño. Entra el Sol en este

este signo cõmũmẽte a los veynte y tres de Oõtubre. Entra en la ymagen a deziocho de Nouiembre. Este signo es cala noõturna d̃ Marte, cayda d̃ la Luna, gozo d̃ Marte. detrimẽto y tristeza d̃ Venus. En los hõbres domina vniuersalmẽte sobre los genitales, las ingles y partes vergõcosas, y sobre las enfermedades d̃stos miẽbros, y sobre las mãchas d̃l rostro, la sarna, lepra, el cãcer, las fístolas y vlceras, las almorranas, la piedra, los males d̃l siello y d̃ la natura, el tenasmõ. Y dẽde los veynte y vn grados hasta los veynte y quatro demuestra impedimẽto en los ojos. Domina generalmẽte sobre las costas del mar. De las prouincias, la Scocia, Syria, y la Comagena, Mauritania, Metagonitica, Getulia, Cappadocia. En particular domina sobre Mecina, Aquileya, Ceruia, Genoua, Brixia, Crema, Padua, Ferrara. En Espaõa domina sobre Valẽcia, Segouia, Xatua, Tudela, y Malaga, y Braga, y Burgos segun algunos.

D E L S I G N O D E S A G I

tario. Titulo Treynta y tres.



TRACTADO

EL NOVENO SIGNO SEGVN
 El orden natural, es llamado Sagitario, cuya yma-
 gen consta de treynta y vna estrellas. Escriuē algunos
 auerse llamado este signo así, porque de la manera q̃
 el Centauro es figurado tirádo flechas, bien así quā-
 do el Sol anda en este signo, parece ser la tierra aña-
 teada de pluuias granizos y espessas nuues. Entra el
 Sol en este signo comúnmente a los veynte y dos dias
 del mes de Nouiembre. Entra en la ymagen a deziseys
 dias de Deziembre. Es signo masculino, bicorporeo, di-
 urno, cuya primera parte es racional, y la otra irracio-
 nal, su fuerça es en el Oriente a la parte diestra. Es sig-
 no de fuego y recto, cholerico, en parte fuerte, y é par-
 te domestico, y en parte siluestre. Es casa diurna de Iu-
 piter y gozo suyo, es el detrimēto de Mercurio de dia.
 Es signo común porq̃ estando el Sol en el, ni enteramente
 es passado el otoño ni ha entrado aun el inuier-
 no. Este signo imprime calor y sequedad remota d̃ to-
 do téperamēto, y es causa de destruycion de las simiē-
 tes y plantás, por lo qual se caen las hojas de los arbo-
 les, y es empeciente a muchos animales, por cuya cau-
 sa se escóden, y no parescen sobre la tierra. Domina en
 los hóbres sobre los muslos y las ancas. De las enfer-
 medades las q̃ prouienē por caydas de alto, y las que
 prouienen por causa de malas bestias, y por fiebres.
 Dende los quinze grados hasta los diez y ocho, signifi-
 ca impedimento en los ojos. De los sabores tiene el a-
 margo. De los colores el ruui y açafranado. De los a-
 nimalles los caualllos, aues y serpientes, sobre los luga-
 res regadios, sobre mōtes y huertos y sobre los luga-
 res

res amenos y deleytosos. Delas prouincias generalméte tiene dominio sobre España. Dalmacia, Escclauonia la tierra de Narbona, Arabia Fœlix, la Hetruria y parte de Lyguria. En particular domina sobre Malta, Hierusalem, Buda, Auñon, Afta. En España sobre Iacn.

Calahorra y Medina Celi.

D E L S I G N O D E C A P R I -
cornio. Titulo Treynta y quatro.



CAPRICORNIO ES EL DECIMO signo en el orden natural figurado de los poetas por vna Cabra cuya cola era de Pesce. Significando, que así como la Cabra es animal que se enhiesta y leuanta, para comer las hojas de los arboles y de las matas, así el Sol quando entra en este signo comienza ya de aquí a venirse nos allegando. Pintauan lo con la cola de Pesce, significando la entrada del Sol, en su vltima parte, porque suele auer en aquel tiempo

TRACTADO

grandes humidades y pluuias, y assi era este signo llamado humido egocero, que quiere dezir Cabron mojado. Su ymagen consta de veynte y ocho estrellas. Entra el Sol communmente en este signo a los veynte y dos de Deziembre. Entra en la ymage a deziete d' Enero. Este signo es casa nocturna de Saturno, exaltaciõ de Marte, cayda de Iupiter, detrimẽto de la Luna. Es signo femenino semicorporeo, racional, domestico, obliquo, tortuoso, terrestre, melancholico, nocturno, es el coraçõ d' medio dia, solsticial, hyemal, y es signo mobil, porq̃ entrando el sol en el, se muda el tiempo: passando se el otoño yentrãdo el inuierno. Influye frialdad y sequedad destemplada, destruyente y mortificante y por esto son engendradas pocas cosas quãdo el Sol esta en este signo. Domina en los miembros del hombre sobre las rodillas y gargantas de los pies. De las enfermedades, la sordedad y el enmudecimiento, la perlesia, la lepra y sarna, el enfuscamiento de la vista, sobre las fiebres, y fluxo de sangre. Y dende los veynte y dos grados hasta los veynte y cinco significa impedimẽto en los ojos. De los sabores tiene el amargo y styptico. De los colores el negro, domina sobre las tierras q̃ no se riegan, y sobre los lugares dõde apascientã ganados. Domina en general de las prouincias y regiones sobre Bauaria, la Styria, la Romandiola, la Macedonia y Portugal. la India, el Arria, Gedrosia. pte d' Esclauonia, la Thracia y la Croacia. En particular domina sobre Cõstãtinopla, Tortõna, Crotona, Verona, Forliuio, parte d' la tierra d' Ferrara y Saboya y Fanecia. En España domina sobre Carmona, Tortosa y Soria.

Del

122

SEG V N D O.
DEL SIGNO DE A Q V A R I O.
Titulo Treynta y cinco.



EL ONZENO SIGNO SEG V N LA
sucesion natural, es Aquario, figurado por vn hom-
bre, q̃ con vn cantaro esta derramado agua, el qual fin-
gian los Poetas ser Deucalion. Significando la influen-
cia deste signo, porq̃ comúnmente estando el Sol en es-
te signo, suele auer grãde abundãcia de aguas. Consta
su ymagẽ de quarẽta y dos estrellas. Este signo es casa
de Saturno diurna, y gozo suyo. Y detrimento diurno
y nocturno del Sol. Entra el Sol en el comúnmente a
los veynte dias de Enero. Entra en la ymagẽ a veynte
y cinco de Enero. Imprime calor y humedad destẽpla-
da y nosciua, la qual impide, mata y destruye los indi-
uiduos de las especies: porq̃ el ayre es corrópido, y da-
ña las plantas y vegetales Es signo masculino, diurno
ocidẽtal, sin iel.ro tortuoso, aereo, es fixo, porq̃ estando
P 3 el Sol

TRACTADO

el sol enl'es fixado el tiempo del inuierno, es signo racional d' hermosa boz, sanguineo. De las partes del hõbre domina sobre las piernas y cañillas, de las enfermedades las destos miẽbros, y la ietericia negra, y sobre el röpimiento de todas las venas. Dende los veynte grados hasta los veynte y cinco domina sobre el dolor de los ojos. De los colores tiene el verde, el cetrino y puluerino. Domina sobre los mõtes, fuẽtes y lagunas De las prouincias sobre Aragõ, Saxonia, parte de Bohemia, Ethiopïa, y la India, la Thaurica, el Piamonte, Sarmacia, Oxiana, Sogdiana, la Arabia, la Azania y Ethiophia, sub Egypto. En particular domina sobre Hierusalẽ, Constãcia, Urbino, Monferrato. En España domina sobre C, amora, Palencia, Medina. Y la vltima parte deste signo con la primera de Pisces, domina sobre Seuilla, patria y madre nuestra.

DEL SIGNO DE PISCES.

Titulo Treynta y seys.



EL DOZENO Y VLTIMO SI
 gno, es llamado Piscis, figurado de los poetas por
 dos peces. Denotando, q̃ así como el pesce es animal
 humido, y siempre esta en el agua, bien así desta ma
 nera, el tiempo que el Sol anda en este signo es pluuio
 so, humido, y muy visitado de aguas. La ymagen de
 stos dos peces, consta de treynta y quatro estrellas.
 Es casa noturna de Iupiter, exaltacion de Venus, cay
 da y detrimento nocturno de Mercurio y tristeza su
 ya. Entra el Sol en este signo comúnmente a los dezi
 nueue dias de Febrero. Comiença a entrar en la yma
 gen a los dos de Março. Es signo femenino, nocturno
 Septentrional, diestro, bicorporeo, tortuoso, aquatico
 flegmatico, mudo. Es signo común a causa que entrá
 do el Sol en el, no es bien verano, ni bien ha salido el
 inuierno. Imprime frialdad y humedad destemplada
 y nosciua, por la qual es causado mouimiento de na
 tura para destruyr los animales por la corrupcion, a
 margueza e hediondez, que influye este signo en las
 aguas, y así tiene dominio sobre las lagunas y fuétes.
 Y del corrompimiento destas aguas, resúta en el en
 trante verano auer enfermedades, por que los anima
 les se alimentan destas aguas. Domina sobre las cosas
 humidas: sobre las cosas caydas, sobre los pescadores,
 y sobre los que tractan y andan por las aguas. De los
 miembros del hombre domina sobre los pies y sobre
 sus enfermedades, sobre la gota y lepra y paralyphs.
 Y este signo es enteramente enfermizo y flegmatico.
 De los sabores domina sobre el agudo y salado. De
 los colores sobre el verde y blanco. En las prouincias

TRACTADO

generalmente domina sobre Portugal, Irlanda, Normandia, Persia y Phazania, los Garamantes, Nafamones, Lidia, Cicilia, y Pamphilia. En particular domina sobre Ratisbona, Colonia, Agripina, Alexandria, y parte de la tierra de Venecianos, y sobre Rijoles. En España domina sobre Orense y Seuilla y el puerto de Portugal.

EN QUANTO A LO QUE AVE
mos escrípto del dominio que tienen los signos sobre las prouincias, no te deues admirar prudente lector, si hallares duplicadas a diferentes signos algunas prouincias y ciudades. Porque esto prouiene, de auer sido aquella ciudad o region, diuersas vezes poblada, y assi tiene diuersos ascendentes, vnos de su primera fundacion, y otros de la segunda poblacion. Y assi se sienten en las tales tierras, en diuersos tiempos diuersos effectos, y esto se ha muchas y diuersas vezes experimentado.

PARA SABER DE MEMORIA
en que grado, y de que signo anda el Sol cada dia.
Titulo Treyn ta y siete.

CVRIOS A COSA PARESC E DAR
Regla para saber en qualquier dia, en q̃ grado y de que signo anda el Sol, y aunque esto no se pueda saber tan precisamente como se alcança por las rablas del Rey don Alfonso, y por las Ephemerides, alomenos para el Astrologo rustico daremos aqui regla, con la qual se satisfaga, y no aya arriba de vn grado de error
que

que poco inconueniēte le sera, y peor sera ignorar lo del todo. Pues queriendo saber en qualquier dia de todo el año, en que grado y de que signo anda el Sol, noten se las siguientes diçtiones.

Gratum gerens fluuium fundebat Eurus com.

Diſta diuina Dei cuncta Diana xui.

A Qui ay doze diçtiones conforme a los doze meſes del año, y comiença Gratū en Enero, Gerens, Febrero, y aſi cōſequentemente las demas ſirue a los otros meſes. Deuemos luego notar, que los ſignos del Zodiaco ſon doze, y en cada meſ entra el Sol en ſu ſigno, porq̃ en vn año da vna buelta a todo el Cielo, y para ſaber a que meſ ſirua cada ſigno, facilmente ſe notara y tomara de memoria de la ſiguiente tabla.

Enero.	Febrero.	Março.	Abril.	Mayo.	Junio.
Aquario.	Piſces.	Aries.	Tauro.	Gemini.	Cácer.
Julio.	Agolto.	Septiēbre.	Octubre.	Nouiēb.	Deziēb.
Leo.	Virgo.	Libra.	Scorpi.	Sagitari.	Capric.

Esto aſi notado, miraremos la primera letra de la diçtion q̃ ſirue al meſ q̃ queremos, en q̃ numero eſta de las del A.B.C. Como la A. ſea primera. B. ſegunda. C. tercera, y aſi de las demas. Notado el numero de la letra, añadan ſe los dias del meſ. y a todo el numero añadan ſe quatro, taluo a Febrero, q̃ ſe añadiran cinco y de toda la ſumma ſe quiten los treynta, y lo reſtante ſerá los grados del ſigno que ſirue aquel meſ, y ſino llegaren a treynta, aquellos q̃ fueren, ſeran los grados del ſigno que precedio y en tal grado eſta el Sol.

TRACTADO

E X E M P L O.

EL año mil y quinientos y nouenta a veynte de Iulio quiero saber en que grado y de que signo esta el Sol, Primeramente miro que diçtion conuiene a Iulio, y hallo que diçta, que es la septima contada desde Enero, y porque la D. es la primera letra de la diçtiõ y en el orden del alphabeto, es la quarta, tomo numero quarto, al qual ayunto veynte dias de Iulio, y hazẽ veynte y quatro, y tres que añado hazẽ, veynte y siete, en tantos grados digo que esta el Sol aquel dia del signo de Cancer que son en veynte y siete grados, no haciendo caudal de los minutos, sino solamente a grados enteros, que como ya dixe, poco error se seguira vn grado mas o menos, el qual prouiene, de no ser regular el mouimiento del Sol, en respectõ de la tierra, y de no entrar en el signo cada mes a vn mesmo numero de dias. Deuele aduertir que el año que fuere bissexto, añadiremos vn grado mas despues de Sant Matthia, a causa del dia demasiado que trae aquel año sobre los otros años.

(S. 1. 45)



TRACTADO TER

CERO EL QVAL CONTIENE

la diuersidad de los Cyclos y Calendarios, y la variacion de las fiestas mouibles, y principalmente la obseruacion del sancto y solenne dia dela Pascua, segun el decreto de la sancta madre yglesia, juntamente con el Lunario y Catalogo de los Eclipses de los dos luminares.

DE LA VARIACION DE LAS

dominicas y principios de las semanas y meses en cada vn año. Titulo primero.



EGVN LA VSITADA numeracion del año Cesarino de quien vulgarmente vsamos, paresce claramente que diuiso por semanas, contiene en si cinquenta y dos semanas y vn dia y vn quadrante. Y este dia que resulta de mas, es causa de la va

riacion de las semanas y principios de los meses, y de las festiuidades de los sanctos y de la letra dominical Porque como solamente sean siete las letras feriales, es a saber A.B.C.D.E.F.G. Y el Romano Calendario comience en la letra A, y fenezca en ella, resultando vn dia despues de la diuisió hecha por semanas, cõsta claramẽte en el año siguiẽte comẽcar los meses en otro dia, y ser variada semejãtemẽte la letra Dominical
Como

T R A C T A D O

Como é caso q̄ este año de. 1589. sera letra dominical A. El primero dia de Enero sera Domingo, cumplidas las semanas deste año en el Sabado treynta de Deziembre, sobra el vltimo dia de Deziembre q̄ sera Domingo. Y luego el dia siguiénte q̄ sera primero de Enero del año de. 1590. viene a ser Lunes, porq̄ se sigue luego. B Y prosiguiéndo por los dias de la semana adelánte tenes cera la tal semana en la letra. F. q̄ sera Sabado, y la siguiente letra q̄ es. G. entra por la dominical. Y así sucede la. G. en lugar de la. A. Y por esta forma se varían las dominicas y principios d̄ los meses en cada vn año, y así la festiuidad de vn sancto, q̄ en vn año se celebra en Domingo, en el siguiénte se celebra en Lunes. Y tambien es causa desta variation, el quadráte q̄ resulta de mas en cada vn año el qual es causa de bissexto, y dia intercalar en cada quatro años. Y por esto quando el año es bissexto, auiedo de saltar vna sola letra, saltados. La vna por la superabundácia del dia q̄ vno mas, hecha la diuision del año por semanas. Y la otra por el dia q̄ se intercalo. Y de aqui procede q̄ si vna fiesta se celebra vn tal año en Domingo, y el año siguiénte fuere bissexto la tal fiesta en tal calo no sera celebrada en Lunes, segú se haze é los años cômunes, pero celebrar se ha en Martes, por la razón ya dada.

D E L C I R C V L O S O L A R

y letra Dominical. Título segundo.

EL C I R C V L O S O L A R E S V N
 espacio de tiépo q̄ cótiene veynte y ocho años solares. Llamose Cyclo solar, de dos diciones, es a saber
 de Cy

de Cyclos en Griego, q̄ quiere dezir Circulo . Porq̄ de la manera q̄ partiêdo de vn p̄nto é vn circulo despues boluemos a el , asîi passando tiêpo de veynte y ocho años, las fiestas y letras feriales buelue como de primero a su deuïdo orden. Llamose solar, por razõ q̄ todas las variedades q̄ pueden acõtescer de las cõcurriêtes, bissextos, y letra solar, es a saber dominical, todas bueluen a sus deuïdos principios como de primero. Y como la letra dominical nos enseñe el Domingo, a quiê los Gentiles llamauã dia del Sol: asîi la tal letra fue llamada solar. Y como por este Cyclo sabemos la variacion desta tal letra, por esso fue llamado Cyclo solar. La razon porq̄ este Cyclo se cūple en veynte y ocho años, es, porq̄ como los dias de la semana sean siete, y los bissextos acõtezcan al quarto año, si multiplicaremos quatro por siete, resultã veynte y ocho . Y asîi en este tiêpo todas las variaciones q̄ pueden acontecer por la letra dominical, el Bissexto y concurriêtes, todas bolueran a su deuïdo orden primero, y el Bissexto aura andado por todas las ferias y letras suyas , como parescera por la tabla q̄ pornemos enmendada cõforme a lo que su Sanctidad manda.

L A L E T R A D O M I N I C A L F U E
 L asîi llamada, como si dixessemos letra q̄ nos demuestra el dia de la Dominica, q̄ vulgarmente llamamos Domingo. Y este dia nos representa el , é que nuestro señor Iesu Christo resuscito, y fue el primer dia q̄ vno en el principio quãdo Dios crio el cielo y la tierra. Los gentiles lo llamauã dia del Sol , y por esto la letra ferial

TRACTADO

rial q̃ nos demuestra la dominica, es llamada por los computistas letra solar. El primero que se lee a uer da do nóbre a este dia, llamando le dia del señor, fue san Iuan Euangelista, como parece en el primero del Apocalypsi. Donde dize a uer sido arrebatado en spiritu vn dia del Señor, que es, el que llamamos Domingo. Pues la sancta madre yglesia Romana en memoria del sanctissimo dia en que fue la resurrección de Christo, establescio que en cada vna semana se celebrasse y hiziesse commemoracion de aquel sanctissimo dia, y así fueron ordenados los domingos que ay por todo el año. Lo qual parece claraméte por el capitulo Sabbato de con. dist. 3. donde se escriue. No solamente el dia de la Pascua se deue honrar y guardar por dia de Domingo: pero aun tambien en cada vna semana celebramos y solennizamos la ymagen y semejaça deste dia, en que fue la marauilloza y venerable resurreccion de nuestro señor Iesu Christo. Pues finalmente, quando dixeremos tal letra ser Dominical deuenos entender, que en el dia en cuyo derecho pa resciere en el Calendario á quella tal letra, aquel tal dia sera solennizado por Domingo en toda la Christiandad. Y por esta demonstracion que haze, fue llamada letra solar, o Dominical.

(?)

COMO SE SABRA EN Q VAL
quier año perpetuamente, quantos son de
Cyclo solar, y qual sera la
letra Dominical.

Años de Christo.	Cyclo so lar.	Letra do minical.
1584	25	A G
1585	26	F
1586	27	E
1587	28	D
1588	■	C B
1589	2	A
1590	3	G
1591	4	F
1592	5	E D
1593	6	C
1594	7	B
1595	8	A
1596	9	G F
1597	10	E
1598	11	D
1599	12	C
1600	13	B A
1601	14	G
1602	15	F
1603	16	E
1604	17	D C
1605	18	B
1606	19	A
1607	20	G
1608	21	F E
1609	22	D
1610	23	C
1611	24	B

QUERIENDO SA
ber en qualquier año quan
tos son de cyclo Solar. Añadan
se a los años del nascimiéto nue
ue, y todo lo q̄ resultare parta se
por veynte y ocho: y si en la par
ticion no sobrare cosa alguna,
entóces justamente ternemos
veynte y ocho de Cyclo. Y si
sobrare algũ numero, táto quã
to fuere, ternemos de Cyclo so
lar aquel año, y esta regla tiene
verdad perpetuamente, Y porq̄
muchos carecé d̄ Arithmetica,
por esta causa hezimos la siguiẽ
te tabla, En la qual entrádo con
el año propuesto, luego parece
ra claro quantos sean de Cyclo
solar, y qual sea la letra Domi
nical. Y cúplidos estos años, tor
na la tabla como de nuevo pa
ra los años por venir. Y si quisie
remos saber de algun año de los
ya passados, deuenos retroce
der cō los años. En tal manera
q̄ dōde pusimos. 1611. Contare
mos alli. 1584. E así yremos pro
cediendo para atras, subiendo
por la colũna arriba, y así serui
ra esta tabla perpetuamente pa
ra los años passados, como tam
bien

T R A C T A D O

bien para los porvenir. Y deue se notar, q̄ en los años q̄ fuerē bissestos ay dos letras dominicales. La primera sirue hasta el dia del bienauenturado apostol̄ sant̄ Ma-
thia. La segūda letra seruira por todo el resto del año.

C O M O S E S A B R A E N Q U E
dia entra cada mes, y sabidos quantos son del
mes, saber que dia es. ✱

AVIENDO TRACTADO CO-
mo se varian las dominicas en cada vn año, y por
semejante las festiuidades, resta dar regla buena y cu-
riosa, con la qual en qualquier tiempo se sabra en que
dia entra cada vn mes, y asì mismo sabiendo quātos
dias tenemos de vn mes, saber que dia sera aquel en
qualquier año. Pues por lo dicho ya tenemos sabido,
que las letras feriales son siete, dende la. A. hasta la. G.
y que é el año ay doze meses, distribuydas todas estas
letras por los meses, tener se ha de memoria, que letra
cae a principio de cada mes, y para que esto mas facil-
mente se sepa, noten se los versos siguientes.

Altitonans dominus diuina gerens bonus extat.
Gratuito coeli fert, aurea dona fideli.

EN ESTOS DOS VERSOS AY
doze diçtiones conforme a los doze meses del año
y cada diçtion sirue para su mes, comēçando en Ene-
ro Altitonans, a Febrero Dominus, y asì prosiguien-
do adelante cada mes su diçtion. Y en estas diçtiones
están

están repartidas las siete letras, según q̄ en el Calendario cae a primero de cada mes su letra. Pues note se el mes que queremos, y mirese quanto dista de Enero, y otras tantas diçtiones contaremos dende Altitonans, y la diçtion que cayere al tal mes que desseamos saber mirese la letra con que entra, y con la tal letra entra a quel mes en el Calendario. Pues sabido qual sirue aq̄l año por Dominical, si fuessse la letra primera de aquella diçtion, diriamos que aquel mes entraba en domingo. Y sino fuessse aquella. Contar se ha dende la Dominical hasta la tal letra y donde fenesciere, tal dia diremos que es.

E X E M P L O.

EL año 1590. quiero saber en que dia entra el mes de Julio, por la tabla del Circulo solar hallo ser a quel año letra Dominical G. Numero luego quantos meses ay dende Enero a Julio, y hallo que son. 7. Contare luego en los versos siete diçtiones, començando en Altitonans, y cae la septima en Gratuita. Digo pues que G. es la letra con que entra Julio. Y porque, G. es aquel año Dominical, voy contando dende la G. a la D. sucesiuamente por las letras, diziendo. G. es Domingo. A. Lunes. B. Martes. C. Miercoles. Así dire que el mes de Julio entra en Domingo, el año. 1590. Y por este orden sacaremos el principio y dia de cada mes.

S A B I D O S L O S D I A S

del mes, saber en que dia estamos:

Q Confi-

TRACTADO

CONSIDERADO BIEN LO que auemos dicho, como se sabra en que dia entra cada mes, es facil cosa, dado el numero de los dias de qualquier mes, dezir que dia sea aquel. Teniendo esta aduertencia, que el dia. 1. 8. 15. 22. 29. son de vna letra, y por semejança de vna misma feria. Como si el mes entrasse en Domingo, a los. 8. sera Domingo, y a los. 15. y a los. 22. y. 29. Pues mirese el mes que nos dieren con que letra entro, y en que dia por la regla dada, y dando el numero de los dias, contaremos de vno destos quatro terminos ya dichos, y veremos el dia en que cae. Y asì sabremos que dia es, y por el exemplo se entèdera facilmente.

E X E M P L O.

EL año. 1590. a veynte y vno de Iulio quiero saber que dia sera, por que ha de auer vn Eclypse del Sol notable. Primeramente aquel año tengo por letra Dominical. G. contare luego siete diçtiones por los siete meses que ay dende Enero hasta Iulio, y la septima diçtion es Gratuito. Digo pues que el mes de Iulio. entra con la letra. G, Y asì cotado dende la. G, que es Domingo, y la G. cae a veynte y dos de Iulio teniendo cuenta como tèo dicho q los ocho y quinze y veynte dos. veynte y nueue caen en domingo como cayo el primero. Diremos que pues el. xxij. es Domingo. El. xxj. sera Sabado. Y asì digo q el año. 1590. a los veynte y vno del mes de Iulio sera Sabado. Por esta regla facilmente en todo tiempo dando el numero de los dias del mes se sabra que dia es.

DEL CIRCULO DECENNO-
 uenal llamado Aureo numero, y del vſo ſuyo.
 Titulo Tercero.

LOS ROMANOS ANTIGVAMENTE para ſaber los dias de las cōjunctiōes y opoſiciones del Sol y Luna, inuentaron vnas ciertās tablas, por quien lo alcançauan. Deſpues los Chaldeos como fueſſen tã doctos en la Aſtronomia, hallarō para mayor facilidad el Aureo numero, y embiaron lo a los Romanos. Los quales conſiderando la facilidad y vtilidad deſte numero o circulo, eleuiaron lo en ſus Calendarios, con letras de oro, y de alli tomo nombre a llamarſe Aureo numero, que quiere dezir numero dorado. La vtilidad deſte Circulo era demostrar el dia en que ſe celebraua la cōjunctiō de los dos lunares, y por que alcançaron por experiēcia, que de diez y nueue en diez y nueue años boluia a ſer en el miſmo dia la conjunctiō, por eſta cauſa el Aureo numero cōſta de diez y nueue años, por cuya raziō fue tambien llamado Circulo decennouenal; que quiere dezir.

Circulo que ſe cumple en diez y nueue años. Pues la forma que ſe tuuo para ſituar eſte numero, y por el inquirir la Luna, era aſſi. Eſtableſcieron vn nueuo principio, y por todo aquel año cortio la vnidad dī Aureo numero, y donde ſe celebraua conjunctiō, ponian vno de Aureo numero en ſu Calendario en derecho de aquel dia, y proſeguiā por la computacion de las lunas, dando a vnas trēynta dias, y a otras veynte y nueue. Semejatemente en el año ſiguiēte cōtanā dōs de

T R A C T A D O

Aureo numero, y en derecho del dia del mes donde era celebrada conjunción, ponian numero dos . Y en esta manera situaró este numero por todos diez y nueve años. los quales cúplidos boluia a ser vno de Aureo numero como primero . Y en derecho del dia donde aqlla vnidad se hallaua alli en aquel tal dia se celebraba conjunción. Y así por estos numeros deste Circulo venian en conocimiento de las conjunciones y lunas de la Luna. Iulio Cesar por adhortació de vno llamado Marco Flauio, teniendo en su compañía vn Astrologo llamado Solfigene, establescio vn nuevo Calendario conforme al repartimiento de los dias del año por el ordenado y en este puso el circulo decemnouenal o Aureo numero, a quí tambien le fue puesto nombre de Circulo Lunar por el officio suyo. El principio nuevo que Iulio Cesar establescio a este Circulo, fue quarenta y cinco años antes de la natiuidad de nuestro Salvador Iesu Christo, en el qual año acontescio celebrarse la conjunción de los dos Luminares en el horizonte Romano, a primero de Enero, a las diez y ocho horas. y quarenta y quatro minutos, y cinquenta y cinco segundos, despues de la media noche que fue segun la vltada supputació Astronomica a primero de Enero, a las seys horas y quarenta y quatro minutos y cinquenta y cinco segundos despues de medio dia . Y la siguiente conjunción acontescio en los treynta y vno del mismo mes. Y como el año fuesse principiado desde las Calendas de Enero, y en el mismo dia fuesse conjunción, paresciole q en el tal año se principiasse de nuevo el Circulo Lunar, y así en todas las conjuncio-

nes

nes de aquel año fueron puestas las vnidades del circulo Lunar, o Aureo numero. Y este Calendario de Cesar fue el mas verdadero que hasta alli auian tenido los Romanos, porque demostraua los dias de las conjunctiões, y no los dias de las appariciones; como otros que auian tenido antes. Deste Circulo Lunar que auemos dicho ordenado por Cesar, se vso por mucho tiempo en la primitiua yglesia, para por el alcançar la catorzena Luna del primer mes, por quien se deuian regir para la celebracion de la pascua, solamente que se tuuo cierta moderacion en el a causa de los diuersos principios deste circulo Cesariano; y del principio que tenian los Christianos para la celebracion de la Pascua, no variando con todo esto los sitios y lugares que tenian los numeros en el Calendario de Cesar. Y porque esta mutacion de los Cyclos esta copiosamente tractada por Estoffierino en el Calendario Romano que compuso, por esto no me parecio tocarla aqui, como no seane necesario ya este circulo mas de para guiar la Epacta de la nueva reformation y letra Dominical.

DE L E S T A B L E S C I M I E N T O

del Calendario, segun el Decreto de los
sanctos padres del Concilio
Niceno. Titulo quarto.

EN el año de nuestro Saluador de trezientos y veinte y dos, celebrandose Concilio general en Ni-

T R A C T A D O

cea ciudad de Pontho, entre otras cosas fue estableci-
do vn nuevo principio de Cyclo a quien llamaron
Decemnouenal. Y para el nuevo orden y constitución
suya, fue cometido el cargo a Eusebio Obispo de Ce-
sarea, hombre muy docto, así en las diuinas letras, co-
mo tambien en las Mathematicas, y juntamente fue
tambien cometido a los Alexandrinos y Egypcios.
Porque eran muy instructos en las supputaciones, o
curso y movimientos de los Planetas y Estrellas. Pues
los varones doctísimos acceptando y obedesciendo
el mando de los sanctos padres que se auian ayunta-
do al Concilio, y usando del officio y authoridad co-
metida, parecióles que por la nueva reformation y
establescimiento, el principio del nuevo Cyclo se nu-
merasse y principiase del año primero siguiente al
Concilio, que fue el año de trezientos y veynte y tres.
Por lo qual todas las conjunções que acontecie-
ron en el tal año, fueron señaladas en el Calendario
con vna vnidad del circulo en derecho del dia en que
fueron las tales conjunções celebradas. Y el sigui-
ente año fueron dos de Aureo numero, y fue situado
en derecho de los dias en que vno conjunções por
todos los meses del año. Y por esta razon fueron di-
stribuyendo y ordenando el nuevo Circulo, a quien
llamaron Ennea decaterida, que quiere dezir Circu-
lo Decemnouenal. Y es de saber, que el año de trezien-
tos y veynte y tres, en quien Eusebio y los Alexandri-
nos situaron el nuevo principio, contando vno de Au-
reo numero a aquel año, segun el Cyclo que corria a-
cerca de los Latinos, el qual era llamado Lunar, eran
diez

diez y siete de Aureo número: Por manera que la diferencia del Cyclo Lunar antiguo, al Cyclo Decemouenal o Aureo número establecido en el Concilio Niceno, es por número tres. Y sobre esto vno muy grãdes discensiones y controuersias con los Latinos. Pero al fin siendo todos concordés, admitiose el Cyclo de los Alexandrinos: Por lo qual Dionysio Abbad, hombre docto en la lengua Griega y Latina traduxo el Calendario el año de quinientos y veynte y seys, y pasó en el el número del Cyclo decemouenal de los Alexandrinos y Griegos, y de este vsa oy dia la Romana yglesia para inuestigar la quarta decima Luna del primer mes. Y este es el Aureo número que andaua en los Calendarios Romanos, Missales y horas canonicas. Y segun parescia tambien por nuestro Calendario. Y en la traduccion que hizo Dionysio, tuuo aduertencia a cierta mutacion de que vsó, para passar el vn Calendario en el otro: y esto conuenia assi; a causa de los diuersos principios del año que tenian los Egypcios y Romanos. Porque los Egypcios lo començauan dende los veynte y nueue de Agosto, y los Romanos, dende las Calendas de Enero. De lo qual procedia, que en todo el tiempo que ay dende los veynte y nueue de Agosto hasta primero de Enero, los Egypcios lleuassen de mas a los Romanos vna vnidad, por cuya causa Dionysio, a todos los números que en este tiempo cayan, les quito a cada sendas vnidades, no variando les el sitio, que tenían. Pues estos números del Cyclo decemouenal a quien llamamos Aureos números, que parecía

T R A C T A D O

en los Calendarios y Missales , nos dauan a entender y demostrauian las conjuncções del Sol y Luna, no las verdaderas , sino las que los Astronomos llaman medias o yguales. Y no son conforme a las que oy dia acontecen, sino segun que fueron reguladas en el tiempo del Concilio Niceno. Lo qual Astronomicamente retrocediendo, se puede muy bien aueriguar . Por que hallamos el año primero despues del Concilio Niceno, que fue a los treynta y nueue del Imperio de Dioclesiano, y trezientos y veynte y tres de la natiuidad de Iesu Christo , que acontecio la conjuncção media de los dos Luminares en el meridiano Alexandrino a los veynte y ocho dias del mes llamado Tybi, que segun los Romanos fue, a veynte y tres de Enero, a las cinco horas y quarenta y nueue minutos. Por cuya causa en el Calendario en tal dia como este hallamos collocada vna vnidad de Aureo numero. Semijuntamente en el segundo año, que fue a los quarenta del Imperio de Dioclesiano , y trezientos y veynte y quatro del nascimiento de Christo, la cõjuncção media de los dos Luminares, acontecio en el Meridiano Alexandrino a los diez y siete del mes llamado Tybi, que fue a los doze dias del mes de Enero , segun los Romanos a las catorze horas y treynta y siete minutos despues de medio dia . Y como aqu el año fueffen dos de Aureo numero , por esto a los doze de Enero estauan situados dos del circulo Decemnouenal . Por la misma razón el tercero año despues del Concilio , que fue quarenta y vno del Imperio de Dioclesiano, y a los trezientos y veynte y cinco de la natiuidad de Christo

Christo , siendo tres de Aureo numero , fue celebrada la conjunción de los dos Luminares en el horizonte Alexandrino en el sexto dia del mes llamado Tybi , que fue según los Romanos a primero de Enero treinta y quatro minutos quasi antes de medio dia . Por cuya causa a primero de Enero estauã collocados tres de Aureo numero . Y así consequentemente por este modo y forma fueron situados los numeros del Cyclo por todos los meses del año para por ellos venir en conocimiento de los dias , en que se auian de celebrar las conjuncções del Sol y de la Luna . Y en semejâtes dias nos demuestra auer sido celebradas en el tiempo del Concilio Niceno , aunque despues por la preñision de los Equinocios se anticipan diez dias y algo mas .

DE LA ANTICIPACION DE
las conjuncções numeradas por el Cyclo Decem nouenal , y como se sabra ahora en este tiempo en que dias seran celebradas cõputando las por el Cyclo de la Epacta. Titulo Quinto .



MANIFIESTA COSA ES ;
Mpor lo que auemos dicho , el Aureo numero que estaua situado en los Calendarios , demonstrarnos los dias en que fueron las cõjuncções medias de los dos Luminares , empero ahora en estos nuestros tiempos no dizen verdad . Porque este Cyclo Decemnouenal
Q 5 de los

TRACTADO

de los Alexandrinos es falso, por razon q̃ no bueluen las conjunções a cabo de diez y nueue años a celebrarse en la misma hora y punto que primero. Y puesto caso que el error fue pequeño al principio en cantidad de años, fue creciendo segun ha venido hasta a gora que se reformo. Y porque esto mejor se entienda, deue se notar, que los antiguos Romanos y Griegos guardauan los años Lunares, los quales despues eran reducidos a los Solares por los Embolismos, hasta q̃ vico Cesar y los Alexandrinos, que siguieron los años Solares con la intercalacion. Pues este Cyclo que hizieron los Alexandrinos parece ser mas allegado a la verdad que otros que vuo, y esto se prouea asi. Supuesto el año Solar Celariano que contiene trezientos y sessenta y cinco dias y seys horas, diez y nueue años solares destos contienen seys mil y nueuecientos y treynta y nueue dias y diez y ocho horas. En estos diez y nueue años solares han sido celebradas dozientas y treynta y cinco Lunaciones que son doze años solares communes y siete Embolismales. Y estas Lunaciones segun la verdad Astronomica, contienen en si seys mil y nueuecientos y treynta y nueue dias y diez y seys horas y treynta y vn minutos y cinquenta y seys segundos y quarenta y cinco tercios. Pues comparando estos años Lunares con los Solares, son quasi yguales, empero toda via excedē los años Solares a las Lunaciones por quantidad de vna hora y veynte y ocho minutos y tres segundos y quinze tercios. Y aunque esta superacion parece ser insensible, y Eusebio y los Alexandrinos no curaron della, en espacio y tiempo de años

de años, vafe augmentando y creciendo en tal manera, que en trezientos y quatro años solares, las conjunctiones se anticipan por veynte y ttes horas y veynte y ocho minutos y cincuenta y dos segundos. Y en tiempo de feyscientos y ocho años, la anticipacion es por dos dias. Y por esta causa segun eſcriue Beda, en ſu tiempo ya era ſentida eſta variedad, y lo miſmo aprueua Sacrobuſto. Porque era viſta la Luna por cantidad de tres dias, quando la ygleſia computaua primero de Luna, conforme al eſtableſcimiento del Cyclo. Pues como continuamente ſe aya y do augmẽtando eſta anticipacion, procede de aqui, que dende el año primero deſpues del Concilio Niceno haſta eſte tiempo, las conjunctiones le ayan anticipado por tres dias y veynte y dos horas y veynte y quatro minutos. Y es de notar q̃ muchas vezes hallauamos eſta anticipacion de la Luna hazerſe por cinco dias, y la cauſa es, porque no fueron enteramente eſtos numeros ſituados en el Calendario, porque ſe dexaron perder ciertas horas: y tuuo ſe atencion, a hazer las Luna ciones, vnas de veynte y nueue dias, y otras de treynta. Y tambien porque ſe tuuo aſi miſmo atencion a nunca collocar en vn miſmo dia dos numeros del Cyclo. Lo qual repugnaua, y era muy gran inconueniente, ſegun parece por la computacion Aſtronomica.

De natura rerũ.

Cap: 41.
En el cõputo.

D E C O M O S E S A B R A

en cada vn año quantos ſon de

Aureo numero.

Si

TRACTADO

SI A LGVNO QVISIERE
 saber perpetuamente en qualquier año quantos
 son de Aureo numero, o quantos son del Cyclo De-
 cemnouenal compuesto por Eusebio y los Alexandri-
 nos y traducido por Dionysio de quien vsaua la san-
 ta madre yglesia, hasta la reformation. Notelos años
 que corren de la natiuidad de Christo, y a todo el nu-
 mero añada vna vnidad, y todo junto partalo por. 19
 y lo que sobrare en la particion, tanto terna aquel año
 de Aureo numero, o circulo Decemnouenal, y sino so-
 brare algun numero, en tal caso aquel año sera vltimo
 del Cyclo que son diez y nueue de Aureo numero.

Y porque mas facilmente se pueda saber, mayor-
 méte de aquellos que no son Algoristas, en qualquier
 año quantos son de Aureo numero perpetuamente,
 por esto hize la tabla siguiente. En la qual entrando
 con el año propuesto que quisieremos, luego en de-
 recho parecera claramente quantos son de Aureo nu-
 mero. Y cumplidos los años que estan en la tabla: rey-
 terarse ha otra vez, procediendo por los años
 adelante. Y si quisieremos saberlo en los
 años passados retrocederemos por
 la tabla, segun el orden y
 manera ya dicha.

(?)



T R A C T A D O

to de las en el Calendario. Mas si por ventura alguno desleare saber en qualquier año: quantos sean de Epacta. A los años de Christo añadáy una vnidad, y párta todo el numero por diez y nueue, y sabrá quanto sea el Aureo numero, segun la regla dada. Y este aureo numero se multiplique por onze, y lo q̄ resultare tendremos de Epacta. Teniendo cierta cautela, que todas las vezes q̄ excedieremos a treynta se deue restar los treynta y el remaniente será el numero de la Epacta. Y porq̄ el q̄ fuere algorista me a ora entédido no pongo exéplo como sea muy facil. Pero porque mas facil mēte se pueda saber ésta Epacta, hize la siguiente tabla perpetua. En la qual entrando con el Aureo numero ya conosciado por la regla arriba escripta en su derecho pareççera manifestamēte el numero de la epacta.

antes de la reformation por el abbat beno.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
11	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12	23	4	15	26	7	18	29

COM O S E S A B R A L A E D A D
de la Luna, por el numero de la Epacta.

LOS NUMEROS DE LA EPACTA como auemos dicho, son los dias en q̄ el año Solar excede al año Lunar cōmun, de tal manera q̄ dando a cada vna de las doze Lunas del año, a veynte y nueue dias y medio, doze vezes veynte y nueue y medio hazen trezientos y cinquēta y quatro, faltan onze dias para el cumplimiento del año solar, y a estos dias llamarō Epacta segū se dixo en el capi. del año Embo lisma, y los nauegantes los llaman concurrentes. De aqui

aquí pues se collige, q̄ sabiēdo la Epacta d̄ vn año, añā diendo onze, resulta la Epacta del año siguiēte, y así perpetuamēte por la addicion de onze sacaremos las Epactas, salvo quādo fuere diez y nueue de Aureo numero, y veynte y nueue de Epacta, que allí fenelce el círculo, y buelue la cuenta como primero.

Pues por este círculo así sabido de memoria, queriēdo inquirir en qualquier dia del año quantos tenemos de Luna, y quādo sera cōjunctiō, y quādo llena, sin tener cuenta cō libros, sino por vna regla, aūq̄ no muy precissa, q̄ satisfara a vn Astrologo rustico, haremos desta manera. Primeramēte sabremos el aureo numero de memoria en esta forma. Tenga se memoria en el año q̄ nos dieren, sacar los mil y quiniētos fuera, y de todo el numero q̄ quedare, de cada veynte tomaremos vno, y junte se cō los de mas años si los vuiere, y tāto sera de Aureo numero aq̄l año. Note se q̄ esta Epata o concurrente sirue solo para esta cuenta, y adelante diremos de la Epata del Calendario.

E X E M P L O.

El año, 1578. quiero saber quantos tengo de Aureo numero de memoria, quito los mil y quiniētos, y quedā setenta y ocho; en los quales ay tres veyntes, luego dire q̄ de setenta tengo tres, por que de cada veynte tomō vno, y junto los con los diez y ocho que faltan para el año propuesto, y hara toda la summa veynte y vno. Y por que el Aureo numero no excede a diez y nueue, como ya se ha dicho, quitados los diez y nueue fuera, quedarā dos, y tantos dire que tengo de Aureo numero el año propuesto.

TRACTADO LA EPACKTA DE MEMORIA.

S Abido el Aureo numero, considerense estos tres numeros en el dedo pulgar, en la rayz del dedo zero, en la junctura siguiente diez, y en la cabeça del dedo veynte. Y teniendo estos numeros así fixos, luego se distribuya el Aureo numero que tuvieremos por las tres casas o numeros dichos comenzando en la rayz, y diciendo allí vno, y en la juntura siguiente dos, y en la cabeça tres, y bolviendo a la rayz quatro, y así consecutivamente hasta fenescer el Aureo numero que tenemos, y en la casa donde fenesciere juntar se ha todo el Aureo numero, con aquel numero que allí fixamos, y todo junto tanto ternemos de Epacta en tal año. Notando que todas las vezes que excediere el numero a treynta, echaremos fuera los treynta, y lo restante sera el numero de la Epacta, a los quales si añadiessimos onze, resultara la Epacta del siguiente año, y así successiuamente de año en año, advirtiéndose que se quiten siempre los treynta que la primera jutura es zero.

Deue se notar, que la Epacta se cuenta de Março a Março, y así quando dezimos tantos son de Epacta este año, quiere se dar a entender, que sacadas las Lunas de aquel año que precedio a primero de Março, apostrero de Febrero sobrarón tantos dias, quantos dezimos que tiene de Epacta aquel año. Y esta es mas con currente que Epacta.

E X E M P L O D E L O D I C H O

E L año de mil y quinientos y ochenta y ocho, quiero saber quántos tengo de Epacta, por la regla dada
foy

soy cierto aquel año tener de Aurreonumero dos, pues cuento en la rayz del pulgar vno, y en la jūctura siguiēte dos, y diez que alli fixe, hazen doze, tātōs digo ser de Epacta el año mil y quinientos y nouenta y siete. Y si añadiēse onze con los doze, hazen veynte y tres, y tantos seran de Epacta el año siguiente mil y quinientos y nouenta y ocho. Y assi podemos yr procediendo hasta fenēcer el circulo.

COMO SE SABRAN LOS dias que tenemos de Luna.

SABIENDO QUANTOS SON de Epacta, notarēse ha el mes en que estamos que distancia tiene en numero dende Março, y assi mismo saber se ha quantos son del mes aquel dia, y estos dos numeros se junten con la Epacta, y todo lo que supere, tanto ternemos de Luna. Notando que todas las vezes que passare el numero de treynta, auemos de echar los treynta fuera, y lo que resultare seran los dias de la Luna. Y si todo junto hizieren treynta, aquel dia sera postrero de la Luna, y principio de la Luna nueva ó conjunction, y esto se entiende en los meses que traen a treynta e vn dias, que en los que traen a treynta, a la Luna damos veynte y nueue, y assi sacamos los veynte y nueue, y los demas será de Luna, y assi mesmo damos a la Luna de Febrero veynte y nueue dias.

E X E M P L O.

R El

TRACTADO

EL año propuesto. 1597. a losveynte de Agosto yo quiero saber quantos son de Luna. Por las reglas arriba dichas, yo hallo tener aquel año doze de Epacta, miro luego el mes de Agosto, en quedistancia esta de Março, y hallo que es sexto mes, pues iuntare numero seys, y doze de Epacta, hazé diez y ocho, añado luego los dias del mes que son veynte, y todo junto hazé treynta y ocho, porque passaron de treynta, quito los treynta y quedan ocho. Dire luego, que a los veynte de Agosto, el año 1597. tengo ocho de Luna.

PARA SABER LA CON- junción y llena de cada mes.

QVERIENDO SABER EN qualquier mes, quando sera conjunción, y quando sera llena, saber se ha así. Primeramente se notara la Epacta que tenemos, y juntarse ha con ella el numero de los meses que ay dende Março hasta aquel mes en que estamos y todo junto, note se quantos faltá para treynta, o para sesenta, si passaren de treynta, y todo lo que faltare a tantos del mes sera la conjunción, y dende en quinze dias es la llena. Aduertirle ha, que todas las vezes que la cuenta se encerrare en treynta, aquel dia sera conjunción, sin de la Luna vieja y principio de la nueva, si el mes traxere treynta y vn dias. En pero si fuesse de treynta dias, quando feneciesse el numero en los veynte y nueue, alli harian la conjunción.

Exem

E X E M P L O.

EL AÑO PROPUESTO 1597. quiero saber a quantos del mes de Agosto sera la conjunción. Por la regla dada hallo aquel año ser doze de Epacta, y seys de los meses que ay dende Março hasta Agosto hazé diez y ocho, faltan para treynta doze dias, y assi dire que a los doze de Agosto sera la conjunción, y añadiendo quinze dias mas, que haran veynte y siete, a tantos sera la llena. Por la misma regla añadiendo siete dias y medio, sabremos los quartos. Añadiendo los a las cójuncções sera el quarto primero, y si se añadé a la llena, sera el quarto postrero. Aunque con sola la vista se conosce quándo es quarto, porque las dos puntas de la Luna estan por linea recta sin hazer parte gibosa ni concaua, sino como si fuera vn pan y lo cortaran por medio, y quando esto se viere, entonces es el quarto de la Luna, el primero si fuere detras del Sol segun el mouimiento diurno, y quarto postrero quándo nasce de mañana antes del Sol

Deue advertir el lector, que esta regla que auemos dado para saber la Luna, no es precisa, por quanto haze todas las mas Lunas yguales de quasi treynta dias, y ellas no lo son, porque vnas Lunaciones ay de mas tiempo que orras, segun los veros mouimientos, y como por esta cuenta no se numeren las horas, algúas vezes se hallara vn dia y algo mas o menos de error. Y por esta causa se cósidere como regla que seruira al Astrologo rustico, de la qual pequeno error se le podra seguir

TRACTADO

Porque si vuiera hallado regla precisa, diera se perpetuo Calendario sin error para las Lunas, el qual ni los passados que lo trabajaron valerosaméte, ni el deseu ydo y fioxedad de los presentes que se dan poco por ello, hasta agora lo ha inuestigado. Y la mas breue regla que se pudo hallar, y menos remota de la verdad es la que tenemos dada, pero al fin como sea cuenta hecha por los dedos, muchas vezes suele dar higas.

DEL CIRCVLO DELAS CLAVES.

Titulo Septimo.

AVIA VN CIRCVLO EL QVAL se cumplia en diez y nueue años Solares, de la manera que es el circulo Decemnouenal, y los numeros deste Cyclo eran variados en cada vn año, y por ellos se manifestaua en que dia y de que mes se deuian celebrar las fiestas mouibles. Y estos tales numeros del Cyclo eran llamados Clauas, por razon del officio suyo, porq̃ de la manera q̃ cō las llaues abrimos para entrar a dōde queremos, bien así con estos numeros veniamos en conocimiēto y noticia de las fiestas mouibles porq̃ por estos se nos manifestaua el termino en cuya Dominica immediate siguiēte se deuia celebrar la fiesta. Y en los Calédarios solian andar escriptos los principios de dōde se denian numerar las Clauas, segun paresce a los siete de Enero, dōde se escriue la Claua de la Septuagesima. Y la Claua de la Quadragesima escripta a los veynte y ocho de Enero. La Claua de la Pascua a los onze de Março. La Claua de las Rogaciones

nes a los quinze de Abril, y la Clau de Pénthecoltes esta escripta è los veynte y nueue de Abril. Pues la forma que se tenia en la descripcion deste Cyclo era así. El año que teniamos vno de Aureo numero entóces eran veynte y seys de Clau, porque se collegiã de los diez y nueue años del Cyclo Decemnouenal, y de los siete dias de la semana. Pues teniêdo este numero presupuesto fácilmente podiamos venir en conoscimiento de todo el Cyclo, por la addicion de diez y nueue. Por manera que sabiendo vn cierto año quantos eran de Clau, añadiendo a todo el numero de la clau diez y nueue, resultaua luego la clau del siguiente año. Y añadiendo a este otros diez y nueue, resultara la clau del otro año siguiente, y así se podia yr sabiendo perpetuamente. Notando que todas las vezes que excediamos a quarenta, deuíamos restar los treynta, y el remaniente era la clau. Y porque mas facilmente se pueda saber en qualquier año perpetuamente, quantos eran deste Cyclo de las clau, por esto hize la tabla siguiente. En la qual entrando con el Aureo numero sabido ya por la regla dada luego parescera claramente en su derecho quantos eran de clau.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
26	15	34	23	12	31	20	39	28	17	36	25	14	33	22	11	30	19	38

COMO SE SÁBR A POR LAS CLA
ues la celebracion de las fiestas mouibles.

Q VERIENDO INQ VIRIR LOS
dias en que se deuian celebrar las fiestas mouibles

R 3 por

T R A C T A D O

por el Ciclo de las claves se sabia afsi. Primeramente se deuia notar quantos erã de clauue de aquel año por la tabla arriba puesta, y otros tantos dias quanto era el numero, se contauan desde el dia en que estan escriptas las claves en el Calendario prosiguiendo por el mes adelante, y donde fenescia el numero, en tal dia era el termino, y en la dominica proxima siguiente se deuia celebrar la fiesta que buscauamos. Notando, q si el Año era bissexto, a la clauue de la Septuagesima y Quadragesima se deuia añadir vna vnidad, y assimismo se deuia tener atencion a que nunca el termino y la festinidad fuesen en vn mismo dia, sino q primero se dexase passar el termino, y en la Dominica siguiente se celebrase la fiesta. El exépllo desto es muy facil. Yo quiero saber el año de 1550. las fiestas mouibles por el Ciclo delas clauues, y lo q dixeremos de vna, se deuia entéder en todas. Pues por lo arriba dicho el tal año hallo ser letra dominical. E. Aureo numero doze, y de clauue veynte y cinco. Cuéto veynte y cinco dias dède el dia en quien esta en el Calédario escripta la clauue de la Pascua, y hallo q fenecia el numero en los quatro dias de Abril, y la Dominica siguiéte seria a seys d' Abril. E afsi digo. el año de mil y quiniétos y cincüeta la Pascua de resurreccion deuerse celebrar a los seys de Abril. Por la misma forma se pueden sacar las otras fiestas mouibles, Y afsi parece manifestaméte el vso y vtilidad del Ciclo de las clauues, segü es demonstrado y declarado por el exemplo propuesto.

D E L I N T E R V A L L O Y

fiestas mouibles. Titulo ccho.

EN ALGUNOS CALENDARIOS y Ephemerides solia escreuirse vn cierto numero llamado Interuallo, el qual significaua el tiempo que ay dende la natiuidad hasta la Dominica. Esto mihi. Llamase por otro nōbre Interuallo carnispriual, por que fenescia en el Domingo, que vulgarmente suelen llamar de Carnestollendas. Esta escripto en dos ordenes de numeros. En el primero estauā las semanas en teras. En el segundo se señalauan las concurrientes de aquel año, que son los dias que resultan cumplidas las semanas. Y estos tales dias acaescen siempre, que la Natiuidad no fuere celebrada en Domingo, segun se nota por el Calendario.

Las fiestas mouibles son ciertas festiuidades, que la sancta madre yglesia celebra solennemente, y estas no tienen fixo asiento en el Calendario, porque se deuen celebrar segun el ascenso y descenso de la Luna, como guarden entre si ciertas distancias respetuadas a la pascua de Resurrection. Y porque segun la variacion de la Luna se varia la Pascua, así tambien son variadas estas fiestas. Y por esta razon se llaman fiestas mouibles. Las que principalmente se numeran en los Computos son cinco, cōuiene a saber, Septuagesima, Quadragesima, Pascha, Rogaciones, y Penthecoste. Y a estas añadimos otras que son así mismo variables como es la Trinidad, Ascension, Corpus Christi, y el Aduento.

Tienen tambien otra cierta diferencia estas fiestas mouibles, con las que en el Calendario tienen fixo asiento, y es esta. Las festiuidades que guardan



T R A C T A D O

fixo assiento, no contienen en si mysterio, o sacramento alguno, sino solamente la sancta madre yglesia nos demuestra y da a entender vna gran cosa que en tal dia passo, como aquel en quien es celebrada aquella festiuidad. Empero las fiestas mouibles, de mas de la cosa grande que en tal dia passo, contiene en si typo o figura, secreto y gran mysterio. Y esto parece claro porque el dia natal de nuestro Saluador Iesu Christo que tan solennemente es celebrado por la santa madre yglesia, ninguna cosa futura nos demuestra, sino solamente nos declara y da a entender nuestro Saluador Iesu Christo auer nascido en tal dia, es a saber, a veynte y cinco de Deziembre. Mas el sancto y solenne dia de la Pascua, que es annumerado entre las fiestas mouibles, aliende de la cosa que en tal dia passo, es a saber, de la immolacion del Cordero, contiene en si vn gran mysterio y sacramento, y es, que aquella immolacion del Cordero era figura dela immolacion futura del Cordero, que era Christo, en el Ara d la Cruz por la redempcion del genero humano. Y assi mesmo es memoria de la cosa passada, conuiene a saber, de la redempcion de los hijos de Israel, quando el Angel exterminador mato todos los primogenitos de los Egypcios. Desta diferencia de los dias festiuos que tienen fixo assieto en el Calendario, y de las fiestas mouibles tracto muy bien sant Augustin, y assi mesmo sant Hieronymo en la Epistola de la celebracion de la Pascua.

D E L A S E P T V A G E S I M A.

Titulo nueue.

La

LA SEPTUAGESIMA FVE
Asi llamada Septuaginta, porque cõtiene setenta dias, y comiença en el Domingo q̃ cessa de cantarse el alleluya, y se canta a la missa el officio que comiença cercaron me los gemidos de la muerte, y dura hasta la Dominica in Albis que es vn Domingo despues de la pascua de la resurreccion. La razon porquese celebra elia Septuagesima es, por representacion de los setenta años, que los hijos de Israe! estuuieron captiuos en Babylonia, donde asi como entonces ellos dexarõ los organos y los otros instrumentos musicales, diziédo que como cantarían el canto del Señor en tierra agena, Asi la yglesia dexa en la Septuagesima los cantos de alegría. Y de la manera que el pueblo Hebreo començo a alegrarse, quando Cyro Rey de Persia aniendo sojuzgado a Babylonia, les dio licencia para que se boluiesen é su tierra. Asi la yglesia en la vigilia de Pascua canta vn Alleluya, y el Sabbado despues de Pascua canta dos Alleluyas, representando el cumplimiento del alegría que vuo el pueblo de los Hebreos, quando boluio en su tierra. Y este tiempo del captiuo rio de los Iudios es figura d̃ nuestro destierro, porque asi como ellos vueron licencia a los sesenta años para se tornar, asi nosotros en la sexta edad fuymos librados por el Redemptor del linage humano. Y asi como el pueblo Hebreo vuo grande trabajo en tornar, asi trabajamos aun nosotros en la sexta edad, en cumplir los mandamientos diuinales Mas quando llegaremos al reyno celestial, cessara todo el trabajo q̃ tenemos: y recebiremos la gloria perfecta, cãtando dos

T R A C T A D O

Alleluys por la gloria del cuerpo y del anima. Ay algunos doctores que escriuen, el año auer sido repartido en tiempo de deuiaçion, renouaçion, peregrinaciõ y reconciliacion. Y el tiempo de la deuiaçion es el de la Septuagesima: en el qual la sancta madre yglesia lloira la muerte d' nuestros primeros padres assi la espi ritual como la corporal, y semejantermente la de todos sus hijos, por auerse desuiado y quebrantado los mandamientos de Dios. Y segun esto parece hazer les sus obsequias y honras, tirando los canticos de alegria, y no tocando los instrumentos y mostrando sentimiento de luto y tristeza. Y escriuen estos, acabar se el tiempo de la Septuagesima en el Sabbado Sancto, y cuentan, dende el Domingo de la Septuagesima hasta esto dia, sesenta y tres dias, y porque segun el vso antiguo, quando auia algun numero entre dos diez es siempre contaui y cumplian el diez siguiente, por esto escriuen que se llamo Septuagesima, y que acabaua en el Domingo de Qualimodo, que es en el de la octaua de la Pascua.

D E L A Q V A D R A G E S I M A.

Titulo Diez.

LA QVADRAGESIMA COMiença quãto a los officios del Domingo, en que se canta ala missa. Llamome, y oyr lo he. Porq' la yglesia, assi como apremiada de tribulaciones, llamara en la Septuagesima diziendo. Cercaron me los gemidos de la muerte, y los dolores del infierno. Y en la Sexagesima

gesima, que fue luego el siguiente Domingo: tomando algunas fuerças demandara socorro, diziendo. Leuátate señor porq̃ duermes. Y en la Quinquagesima Domingo luego siguiente, demandara al Señor por defensor, acorro y firmeza y guiador. Demuestra ahora en el officio del primer Domingo de la Quaresma, q̃ fue oyda, diziendo en persona del señor. Llamo me, y yo oyrlo he, y librarlo he y hazer lo he glorioso, y dar le he cumplimiento y lógu ra de dias. Y deue se notar, que dende este primer Domingo de Quaresma hasta el sancto dia de la Resurreccion, ay quarenta y dos dias, y sino se numeran los Domingos, ay treynta y seys de ayuno, los quales son el diezmo de los dias de todo el año. Porque assi como diezmos nuestras cosas, bien assi deuemos diezmar nuestra vida, y como el año contiene treziētos y sesenta y cinco dias enteros, treynta y seys dias de ayuno son el diezmo de trezientos y sesenta, y añaden se quatro dias mas de el Miercoles de la Ceniza, para cumplimiento de los quarenta dias que consagro Iesu Christo con su ayuno. Y viendo los religiosos que assi como sobrepujan al pueblo en dignidad, assi lo deuián sobrepuar en sanctidad, añadieron otros dos dias mas, y comiençan a aynnar dēde el Lunes desta Dominica llamada Quadragesima. Y por esta razon entran primero en quaresma que la gente vulgar del pueblo.

DE LA DIGNIDAD DEL

Sancto y solenne dia de la Pascua.

Titulo onze.

TRACTADO

In com
pnto.

LA PASCVA SEGVN ES AV-
tor Sacrobusto, es llamada por tres nombres, cõ-
uiene a saber, Pascha, Basis, Transitus. Segun la propri-
edad de la lengua Griega se dize Basis. Segun la de los
Hebreos se llama Phase, o Pascha. Y segun la de los La-
tinos es llamada Transitus, que quiere dezir passamiẽ-
to. Porque en esta fiesta celebrauã los Iudios el dia en
que fueron librados de la captiuidad de Egipto, quan-
do el Angel exterminador y matador de los primoge-
nitos Egypcios passaua, dexando libres las casas de los
Iudios por la señal de la sangre que tenian puesta so-
bre los vmbrales de las puertas. Y tambien es llamada
esta fiesta Pascua, porque en ella fue crucificado el
Cordero verdadero, y passo de la mortalidad a la im-
mortalidad por la gloria de su resurreccion, cuya figu-
ra auia sido el cordero Pascual, que los Iudios sacri-
ficauan cada año en este dia en memoria del dicho li-
bramiento. La celebracion, dignidad y nobleza deste
sancto dia es muy memorada y ensalçada assi en las
diuinas letras, como en otras muchas sanctas y appro-
badas escripturas de muchos doctores sagrados, y as-
si mesmo por la authoridad de muchos y muy cele-
bres Concilios de sanctos padres. Este dia tiene prin-
cipado y señorio sobre todos los otros dias solennes
del año, segun lo escriue sant Hieronymo en el sermon
de la Resurreccion, diziendo estas palabras. De la ma-
nera que la gloriosa virgen Maria madre de nuestro
Señor tiene principado y excellencia sobre todas las
otras mugeres, assi este dia tiene señorio sobre todas
las otras fiestas, y es madre de todos los otros dias. Y

sant

sanct Gregorio dize así. A este santo dia dire yo que es nobleza de toda solennidad, porq̃ solo el es, el que excede a todas las otras fiestas. Porq̃ en el nos es dada la certidumbre de nuestra resurreccion. Y este dia es la festiuidad y solennidad de las solennidades. Este dia y fiesta celebra la yglesia con mayor alegria que otra alguna de todo el año, segun parece en los Canticos & Hymnos, y en todo el otro officio deste sancto dia.

DE LA CELEBRACION DE LA pascua segun los ludios. Titulo Doze.

LOS IVDIOS CELEBRA-
Luan el sancto y solenne dia de la Pascua por mandamiento de Dios segun parece en el Exodo capitulo doze, que hablando Dios a Moysen y a Aron en la tierra de Egipto, dixoles, que aquel mes en que los auia de sacar de poder de Pharaon lo tuuissen por primer mes de todo el año, y direys a todo el pueblo, q̃ en el decimo dia deste mes, cada vno trayga su cordero a su casa y familia, y guardar lo ha hasta el catorzeno dia; e immolar lo ha a la tarde deste catorzeno. Y este dia se guardara, y terna en grande veneracion por todos los Tribus. Así mismo en el capitulo veynte y tres de Leuicito se lee, que mando Dios a Moysen que en tre los dias festiuos que se deuian celebrar, en el catorzeno dia del primer mes, a la tarde hiziesse el Phasc, y en el quinto decimo dia deste mes fuesse la festiuidad y solennidad de los Azimos. En otros muchos lugares de la sagrada escriptura leemos hazerse el Phasc al catorze

T R A C T A D O

torzeno dia del primer mes . Segun parece en el capitulo nono de los numeros, en los veynte y ocho del Deuteronomio, y en los diez y seys del mismo . Y en el segundo del Paralipomenon capitulo treynta, y treynta y cinco . Y en el quarto de los Reyes capitulo veynte y tres. Y en el segúdo de Esdras capitulo primero. Y Iosepho de antiquitatibus en el libro tercero capitulo doze escriue estas palabras. En el mes Xanthico a quien nosotros llamamos Nisan, es a saber, en el principio del año al catorzeno dia de la Luna estando en la opposicion del Sol, que entonces possee al signo de Arie, en el qual mes fuemos librados del poder de Pharaon, el sacrificio que entonces hizieron los que salieró de Egipto, nos así mismo lo imemolamos en cada vn año, en el tiempo que llamamos Pascua, y lo celebramos por todos nuestros tribus, ninguna cosa guardádo para el siguiénte dia . Y en el quintodecimio dia succede la festiuidad de los Azimos la qual dura por siete dias . Este pues era en summa el orden y manera que auian de tener los ludios para la celebracion de la Pascua, segun lo auia demostrado Moyse por mandamiento de Dios . Despues como esta gente fuesse de si propria mala, inconstante, praua y adultera, dispensaron como a ellos les pareció sobre la ley que Dios les auia dado, y ordenaron sobre esta celebracion vna nueva ley a quien llamaron Iudicial, y compusieron nuevos Canones, por los quales ordenaron y dispensaron que nunca la Pascua se celebrasse en Lunes, ni en Miercoles, ni en Viernes, y hasta oy dia guardan los Iudios esta ley judicial. Y por esta nueva constitucion se de

se dexauan passar muchas vezes las catorzenas Lunas contra el mandamiento de Dios. Y assi parece que muchas vezes los reprehendio Christo como a transgressores de los mandamientos de Dios. Segun parece en el quintero de Sant Mattheo, donde hablando nuestro señor con los Scribas y Phariseos dize les. Porque vosotros traspassays y quebrantays los mandamientos de Dios, por guardar vuestras ordenanças, costumbres y constituciones. Y lo mismo parece en el septimo de sant Marcos: y en el septimo de sant Iuan. Por manera que los Iudios, assi como ignorantes de la venida del Saluador, assi ignoran la celebracion del sancto y solenne dia de la pascua, y ahora en este tiempo, no guardando la ley de Moysen, y teniendo corrompida la ley ludicial, tienen vn circulo por quien se rigen en la celebracion deste dia, y este Cyclo contiene dozientos y quarenta y siete años y creen, que passado este tiempo bueluen las conjunctiones y llenas como de primero, anticipando solamente por tiempo de vna hora y nouenta punctos, que son quasi cinco minutos. Este Cyclo es muy inuutil y falso, segun facilmente se podra prouar. Y semejantemente yerran en que no tienen aduertencia al Equinoctio vernal. Y assi mismo en que muchas vezes celebran la pascua en el segundo mes, estando el Sol en el signo de Tauro, que era el mes de los imundos, lo qual les era vedado por la ley. Pues porque mas claramente se vean los errores que estos pertinaces tienen, si algun curioso desseare saber mas copiosamente esto que auemos escripto, lea el Calédario que

mes. 2.
era el de
los im-
mundos
ca. 9. de
los nu-
meros.

cópuso

T R A C T A D O

compuso Stofflerino. Y puesto caso que muy facilmiéte pudieramos hazer aqui tabla de los dias en que estos adulteros y pertinazes celebran oy dia la Pascua parefcionos que no conuenia, ni era justa cola por cui-
tar los inconuenientes que se podrian leguir.

D E L A C E L E B R A C I O N

de la Pascua, en el tiempo de la primitiua
yglesia. Titulo Treze.

ACERCA DELA CELEBRA-
cion del sancto y solenne dia de la Pascua en la
primitiua yglesia vuo diuerfas opiniones, y assi se ha-
lla auer sido celebrada en diuersos tiempos. Vnos afir-
mauan que se deuia celebrar en Domingo, que fue el
dia de la sancta resurreccion de Christo, confirmando
esto y diziendo que el Real propheta Dauid lo auia
assi prophetizado diziendo. *Hæc est dies quam fecit
dominus: exultemus, & letemur in ea.* Y en esta opi-
nion estuuu sant Cyrillo obispo de Alexandria, como
parefce en la Epistola que embio al papa Innocencio
tercero. Y en la epistola de Protherio obispo de Alexã-
dria al papa Leon primero. Y en otra epistola del pa-
pa Leon, la qual embio a los Occidentales, amonestã-
doles, que el dia sancto y solenne de la Pascua lo cele-
brassen en Domingo, dẽde el dia catorzeno de la Lu-
na del primer mes, hasta el dia vigesimo primero del
melmo mes. Y deue se notar, que el primer mes llama-
uan los Alexandrinos y Griegos (a los quales siguiu
despues Dionysio Romano) aquel cuya catorzena
Luna

Luna caya en el mismo dia del Equinoctio, o despues del tal Equinoctio. Los antiguos padres de la yglesia latina llamauan primer mes, aquel cuya catorzena luna caya en el Equinoctio, o despues del Equinoctio, o antes del Equinoctio, empero tan cercana a el, que la Dominica siguiente en quien se auia de celebrar la pascua, fuesse despues del dicho Equinoctio. Y en esto estava la diferencia acerca del primer mes entre los Latinos y Griegos y Alexandrinos. Otros (segun parece por Polycrates en vna epistola que embio al papa Victor) celebrauan la Pascua en el dia catorzeno de la luna del primer mes, en el mismo tiempo que los ludios. Empero hazian esto en memoria de la Cena del señor y no por imitacion de los ludios, ni por guardar sus ceremonias, sino solamente como imitadores de tan gran mysterio. Y en esta opinion estuuieron los de Epheso, y todos los del Asia menor. Otras gentes vuo en la primitiua yglesia, a los quales parecio que el dia de pascua deuia celebrar se en tal dia, como fue aquel en que el Angel vino a hazer saber y anunciar con su salutacion a la virgen Maria la Encarnacion del hijo de Dios para Redempcion del linage humano. Y assi estos celebrauan cada vn año la Pascua a los veynte y cinco dias del mes de Março. Y tambien affirmauan estos, en tal dia auer sido la resurreccion de Christo. Y en esta opinion estuuieron los Gallos, segun es Author Theophilo Obispo de Cesarea en la Epistola Synodal. Otros vuo assi mismo en tiempo que començo la heregia de los Manicheos que celebrauan la pascua antes del Equinoctio vernal. Contra los quales escri-

TRACTADO

uio Anatholio Obispo de Laodica. Pues destas diuer-
 sidades de su celebracion deste sancto dia, nascieron
 graues contenciones, principalmente entre los Lati-
 nos, y los Asianos. Hasta tanto que el papa Victor,
 que fue el año de nuestro Saluador Iesu Christo de
 ciento y nouenta y cinco, en tiempo del Emperador
 Seuero, aprouo todo lo que sus predecesores auian
 establesido, es a saber, que el dia Sancto de la pascua
 fuesse celebrado siempre en Domingo, dende la ca-
 torzena Luna del primer mes hasta la veynte y vna.
 Y para mayor aprouaciõ y confirmacion fueron ce-
 lebrados Synodos, mayormente en Cesarea de Pale-
 stina, el año ciento y nouenta y ocho, en el qual presi-
 dio Theophilo. Y en el mismo tiempo el papa Victor
 hizo Concilio en Roma, segun lo afirma Eusebio. Y
 assi mismo en otros muchos lugares y prouincias de
 Christianos fueron celebrados Synodos: y en todos
 ellos fue concluydo que el dia Sancto de la Pascua
 fuesse celebrado en Domingo. Por lo qual viendo el
 papa Victor la concordancia y parescer de tantos ho-
 bres doctos y sanctos, mando intimar a los Asianos
 que celebrauan la Pascua en el dia catorzeno, como
 los judios, que dende adelante la celebrassen confor-
 me al establescimiento de la yglesia Romana, conue-
 ne a saber, en el Domingo siguiente a la catorzena
 Luna del primer mes, afirmandoles ser este parescer
 de todos los hombres sanctos y Doctos, y que no cõ-
 uenia que los miembros estuuessen distintos y se-
 gregados de la cabeça. Todo lo qual contradiziendo
 los Asianos el papa los descomulgo, y assi lo estuuie-
 ron

Como
 parece
 ca. Cele
 britatẽ
 de cõse
 era. dif. 3

ron mucho tiempo, hasta tanto que vino el Emperador Constantino el Magno, el qual començo a impear cerca de los años del señor de trezientos y seys.

En cuyo tiempo los Christianos començaron a tener alguna paz y descanso, despues de tantos trabajos y persecuciones que auian passado debaxo de grandes y crueles tyranos, Seuero, Maximino, Decio, Gallo, Valeriano, Galeno, Aureliano, Dioclesiano, Lucyno, y otros perseguidores. Pero toda via el enemigo del linage humano, no sufriendo la concordia y paz que via en la yglesia, busco como sembrasse nueva cizaña Y fue que a los doze años del imperio de Constantino, y al quinto año del pontificado del papa sant Siluestre, leuantose en Egypto la heregia Arriana, el año del señor de trezientos, y diez y ocho, la qual en gran manera se yua estendiendo si el feruor y buen zelo del emperador no la atajara. Y como supiesse assi mismo que los del Asia menor celebrauan la pascua contra el estatuto de la yglesia romana, escriuióles vna carta amonestandoles que se dexassen de su opinion, y se acostassen a la de los muchos, y desta carta haze relacion Socrates en el libro noueno de su historia Tripartita Y viendo que no se querian apartar de su opinion, y que la heregia yua creciendo cada dia mas, auiendo su acuerdo con el summo Pontifice, fue conuocado a Concilio en Nicea ciudad de Pótho, el año del nascimiento de nuestro Redemptor y Salvador Iesu Christo de trezientos y veynte y dos. Y fuerón presentes enel Concilio trezientos y diez y ocho obispos y perlados, y de los sacerdotes de diaconos y acollidos

TRACTADO

tos no se pudo comprehender el numero . Y a todos daua el buen Emperador cada dia magnificas y sumptuosas expensas . Finalmente siendo en el Consilio confundido el Arrio , y anichilada toda su heregia, fue compuesto el Symbolo que se canta en las yglesias, y fue assi mismo aprobado todo lo que el Papa Victor auia ordenado acerca de la celebracion del Sancto y solemne dia de la Pascua . Y assi fue vltimamente establescido, que todos los Christianos assi Orientales como Occidentales, Meridionales y Septentrionales , notassen el catorzeno dia del primer mes, en el qual los Iudios celebrauan la Pascua y que los Christianos la celebrassen el Domingo siguiente . Y no conforme a los Iudios, porque no pareciesse judayzar . Mayormente, que se auia ya reuelado la voluntad de Dios nuestro señor , porque muchos tiempos antes auiendo algunos dubdosos sobre el establecimiento del papa Pio Victor nuestro señor quiso manifestar su voluntad a la yglesia , y assi apparecio vn Angel en habito de pastor a Sant Hermes Doctor sancto y aprouado, y dixo le, que la voluntad de Dios era, que la Pascua se celebrasse en Domingo. Fue tambien ordenado en este Concilio, que el dia del Equinoctio, se fixasse en los veynte y vno de Março , segun verdaderamente acontecia en aquel tiempo. Y antes deste dia del Equinoctio no se podia celebrar la Pascua . Y esta fixacion del Equinoctio que entonces se hizo, ha quedado hasta ahora en la yglesia . Aconteciendo verdaderamente oy dia comunmente a los diez de Março. Y por esta razon nunca la Pascua puede

Comoparece en el capi. no. se. de octra. distin. 3.

de baxar de los veynte y dos de Março, segun el establecimiento de la yglesia. Pues en conclusion, el decreto de los sanctos padres del Concilio Niceno acerca de la celebracion de la Pascua fue assi. El Domingo inmediatamente siguiente a la catorzena Luna q̄ fuere despues del Equinoctio vernal, en tal dia se celebre el sancto y solemne dia de la Pascua, y no se prolongara la celebracion, sino fuere dende el catorzeno hasta el veynte y vn dias, conforme al establecimiento del papa Victor; y segun se vera en el Decreto de consecratione distinction. 3. Ordenaron assi mesmo, que si aconteciesse el dia catorzeno caer en Domingo, en tal caso la Pascua y su celebracion se dilatasse hasta el siguiente Domingo, y esto a causa que no se celebrasse la pascua a vn mismo tiempo con los ludios. Despues fue establecido en el Concilio Antiocheno, que todos aquellos que intentassen deshazer o condenar el establecimiento que se hizo en el Concilio Niceno sobre la celebracion de la Pascua, fuesen dados por miembros apartados de la yglesia. Y en el Concilio Calcedonense fue establecido, que todos aquellos que no celebrassen la pascua conforme al uso y estatuto de la yglesia Romana, fuesen dados por anathematizados y assi hasta oy dia se ha quedado en la yglesia la fixacion del Equinoctio, y como no se pueda quitar ni corregir, sino en Concilio general a esta causa nos guardamos el uso y establecimiento de la Romana yglesia.

Catholica.

(305)

TRATADO

DE LA CELEBRACION

de la Pascua, segun el vſo de la Romana
ygleſia.

Titulo quinze.

DESPUES DEL CONCI-
lio Niceno naciéron nueuas contenciones entre
los Latinos y Griegos acerca de la celebracion de la
Pascua, y duraron desde el año de trezientos y treyn-
ta, hasta el tiempo del gran Iustiniانو, es aſaber, ha-
sta el año de quinientos y veynte y siete. Las qua-
les como no hagan a nuestro proposito, no pareció
ser cosa conueniente recitarlas. Finalmente siendo to-
dos concordés, los Latinos admitieron el Cyclo de
los Alexandrinos, y tomaron los Canones que Theo-
philo auia compuesto, segun la exposicion de Dio-
nysio abbad Romano, hombre muy docto. Este tra-
duxo el Calendario de los Alexandrinos, y passo lo
en el Romano Calendario, y acabo todas las cuentas
y traduccion el año de quinientos y treynta y dos,
En la qual en ſumma demuestra la Romana ygleſia
auer de buscar la Luna del primer mes pascual, déde
los ocho dias de Março hasta los cinco dias de Abril.
Y la catorzena Luna desde los veynte y vno de Mar-
ço hasta los diez y ocho de Abril. Y en el Domingo
ſiguiente dixo deuerſe celebrar la Pascua. Y ſi la ca-
torzena Luna fueſſe en Domingo, dixo la Pascua
deuerſe celebrar en Domingo luego ſiguiente. Se-
gun la doctrina de Theophilo y del estatuto del Con-
cilio

cilio Niceno. Y porque todos los Embolismos que son señalados por estos números. 17. 6. 14. 3. 11. 19. 8. se terminan dende los veynte y siete de Março hasta los cinco de Abril inclusive, por esta causa en los años Embolismales se buscara la Luna pascual, en estos tales dias como paresce en el Calendario. Pero en los años comunes se deve buscar dende los ocho de Março hasta los veynte y siete del exclusive. La éatorzètia Euna en los años communes se busca dende los veynte y vno de Março hasta los ocho de Abril, y en los años Embolismales, que seran, quando alguno de los números arriba puestos fuere aquel año de aucto número, entonces se buscara dende los nueve de Abril hasta los diez y ocho del mismo. Y el dia sancto de la pascua se deve inquirir dende los veynte y dos de Março hasta los veynte y cinco de Abril, es a saber por treynta y cinco dias. Y de todos estos terminos en ninguna manera se deve salir. Y esta es la supputacion y regla que oy dia guarda la sancta madre yglesia, teniendo fixado el Equinoctio toda via en los veynte y vno de Março, conforme al establecimiento del Concilio Niceno. Por cuya causa auia necesidad de nueva reformatiõ y fabrica del Romano Calendario, como dende aquel tiempo hasta agora se aya anticipado el Equinoctio por cantidad de onze dias, aconteciendo communmente a los diez de Março. Y no repugnaua conforme al estatuto y ordẽ del Concilio Niceno, que oy dia se celebrasse la pascua en la Dominica siguiente a la Luna llena q̃ cayese dende los diez de Março hasta los veynte y vno, porq̃

T R A C T A D O

eta despues del Equinoctio, que verídablemente acó-
tesce en este tiempo, y segun el establecimiento del
Concilio Niceno. Empero como esto se drua, deter-
minar en Concilio general, con authoridad del sum-
mo Pontífice, y esta vedado en los Cónsijos passados,
que ninguno pueda transmutar, añadir o quitar algu-
na cosa en el Calendario, a esta causa nos en nuestro
Calendario seguiremos el orden y vso de la santa ma-
dre yglesia Romana, aunque en la tabla que pornemos
de las fiestas mouibles, se podia bien notar la diferen-
cia de la celebracion de la Pascua, segun la yglesia Ro-
mana, y segun el vso y establecimiento que se deuiate-
ner, conforme al Decreto de los sanctos padres del
Concilio Niceno, en lo qual se halla muchas vezes de
diferencia treynta y cinco dias. Y porque mas clara-
mente el lector sepa el vso y establecimiento que oy
dia guarda la yglesia segun el estatuto y traductiō de

Dionisio, pareciome dar la regla siguiente, y
hazer la tabla general y perpetua que
despues succede.

(¶)



P A R A S A B E R P O R E L C A
 lendario quando se celebrara el sancto y solema
 ne dia de Pascua, despues de la corrección del
 Calendario Romano.

P O R Q U E M E I O R Y M A S F A
 cilmente se entienda el capitulo passado, dare vn
 exéplo por el qual se pueda saber perpetuamente por
 la Epacta que esta en el Calendario, a quantos y de q̃
 mes se deve celebrar la pascua en qualquier año con-
 forme al estatuto dela sancta madre yglesia Romana
 despues de la correccion del Calendario.

Pues segun correccion de Luis Lilio la situacion que
 la epacta tiene en el Calendario, ternemos por regla
 general, q̃ dende los ocho dias del mes d̃ Março hasta
 los cinco de Abril inclusive se aduierta en que dia del
 Calendario esta situada la Epacta de aq̃l año, y d̃de
 aq̃l dia inclusive se contaran catorze dias, y d̃de fe-
 neciere sera el termino. Note se luego la letra Domini-
 cal, q̃ aquella año sirue, la primera que luego ocurriere,
 y aquel Domingo se celebrara la pascua. Aduertiédo
 que si en el catorzeno estuviere la tal letra, dexaremos
 passar aquel Domingo, y en el que luego se sigue se ce-
 lebrara el sancto dia de pascua. Desto que auemos di-
 cho se declaran vnos versos antiguos para saber la pas-
 cua que dicen assi.

Post festum scilicetatis.

Epacta numerum requiratis.

Et in terr^a Dominica paschabitis.

Y es,

T R A C T A D O

Y Es, que a los siete de Março se celebra la fiesta de Sancta Perpetua y Felicitas, pues despues deste dia que sera de los ocho de Março adelante, buscar se ha a e paçta, y en la dominica tercera dende el dia donde estuviere, sera Pascua, y es assi, porque dentro de los catorze dias aura dos domingos, y passado el quatorzeno, el Domingo immediate siguiente ha de ser pascua. Y por esso acaba el verso, in tertia dominica paschabitis.

E X E M P L O.

Y O Q V I E R O S A B E R E L año de mil y quinientos y ochenta y ocho a quantos y de que mes tenemos pascua, no teniendo mas que vnas horas o vn Calendario. Por las reglas dadas noto quanto tenemos de Epacta aquel tal año, y hallo que son dos, pues entro en el Calendario en el mes de Março, y dende los ocho dias inclusive hasta los cinco de Abril (que es el termino señalado por Dioninio, y Luys Lilio) busco dos de Epacta, los quales hallo en derecho de los veynte y nueue de tal mes, y en tal dia digo ser la conjunction conforme al Calendario, cuento catorze dias delante, incluyendo el mismo veynte y nueue donde esta la Epacta señalada, y hallo que el catorzeno fenescer en los onze de Abril. Y porque el año es bissexto, y vno dos letras Dominicales. C.B. la C. sirue hasta tant Mathia, y de ay adelante sirue la. B. la qual esta situada inmediatamente en los dezisiete de Abril. Dire, que el año de mil y quinien

nientos y ochenta y ocho, la pascua se celebrara a diez y siete de Abril, y si en derecho del catorzeno, q̄ fue en onze de Abril estuiera la tal letra, auia de dexar aq̄lla Dominica, y tomar la inmediatamente siguiente porque no celebremos en vn dia con el ludio, y parecielle judayzar. E assi desta regla que auemos dado se saca y colige la siguiente tabla, en la qual vā señalados los catorzenos por la Epacta, y desta manera, conforme al exemplo dado a onze de abril estan señalados dos de Epacta en derecho de la letra C. Y luego a dezifiere esta la B. que si rue por Dominica. Y assi dezimos ser Pascua a diez y siete de abril, como se ha dicho.

T A B L A G E N E R A L Y P E R P E
tua, por la qual facilmente se sabra en que dia, y
a quātos de q̄ mes se celebrara la Pascua en
cada vn año, segun el vso de la santa
yglecia Romana.

(i)



TRACTADO.

EN ESTA TABLA
ay tres columnas. La pri-
mera contiene los dias del
mes de el dia en quien se
fixo el equinoctio hasta los
veynte y cinco dias de abril
que son los terminos de la
Pascua. La segunda colum-
na contiene las Dominicas
que pueden acontecer de-
tro de los terminos pas-
cua-
les. La tercera columna co-
tiene los dias catorzenos de
la Luna pasqual, y estos son
señalados con los numeros
de las Epactas. Pues queri-
endo saber a quantos y de
q mes se celebre la pasqua,
primeramente se notara
quantos son de Añeo nu-
mero, y que letra sea Do-
minical aquel año que lo de-
seamos saber. Esto así no-
tado, busquele en esta tabla
la Epacta debaxo de su ti-
tulo, y note se luego en la
segunda columna la letra Do-
minical inmediatamente si-
guiente y en su dere-
cho en la primera colum-

Epactas.	Letra Dominical.	Dias de Abril.
1	A	4
2	B	3
3	C	2
4	D	1
5	E	0
6	F	29
7	G	28
8	A	27
9	B	26
10	C	25
11	D	24
12	E	23
13	F	22
14	G	21
15	A	20
16	B	19
17	C	18
18	D	17
19	E	16
20	F	15
21	G	14
22	A	13
23	B	12
24	C	11
25	D	10
26	E	9
27	F	8
28	G	7
29	A	6
30	B	5
31	C	4



na pareciera luego a quantos dias y de que mes se celebrara la pascua. Notando, que si a caso en derecho de la Epacta estuviere la letra Dominical, entonces se celebrara la Pascua en la dominica siguiente. Y esto es por razon que los Christianos y judios no la celebren en vn mismo tiempo, porque no parezca judayzar.

E L E X E M P L O E S M A N I F E S T O. Yo quiero saber el año de mil y quinientos y ochenta y cinco por esta tabla, a quantos dias y de que mes se celebre la Pascua. Por las reglas dadas, yo se aquel año tener de Epacta veynte y nueue. Letra dominical F. Pues entrando en la tabla, hallo la Epacta veynte y nueue collocada en los catorze dias de Abril, y juntamente estar la letra Dominical F. Y por que no celebremos la pascua en vn mismo tiempo cō los Indios en el dia catorzeno, dexada aquella Dominica considero la inmediatamente siguiente, que es a los veynte y vno de Abril: y en tal dia affirmo la celebracion de la pascua el año propuesto de mil y quinientos y ochenta y cinco.

D E L A S L E T A N I A S.

Titulo Quinze.

L A S L E T A N I A S S E H A Z E N dos vezes en el Año (conviene a saber) el dia de Sant Marcos, y tres dias antes de la Ascension del señor. Y deue se notar, que este nóbre Letania es Griego,

T R A C T A D O

go, y quiere tanto dezir como Rogacion, y assi son llamadas Rogaciones. Las primeras Letanias que se celebran el dia de sant Marcos, son llamadas Letanias mayores, y procession de siete maneras, y cruces negras. Son llamadas Letanias mayores, por tres principales razones. La primera porque son establecidas por sant Gregorio papa. La segunda porque se establecieron en Roma, que es cabeça de todo el mundo y esta alli la silla Apostolica. La tercera por el establecimiento; porque fueron constituydas por el gran peligro y pestilencia que vno en Roma, la qual fue llamada Inguinaria, porque apostemauan se y hinchaua se a los hombres las ingles y morian subitamente, y otras vezes estornudando se les salia el anima. Y del gran temor que la gente tenia, quando alguno estornudaua dezian todos los que alli se hallauan presentes, Dios te ayude. Y dende entonces quedo esta costumbre hasta agora. Otros se morian bofeceado, por lo qual quedo en costumbre, quando alguno bofeceza hazer la señal de la Cruz. Viendo esto el papa Pelagio mando al pueblo ayunar y hazer processiones, y como vn dia fuesse en la procession, fue herido de la pestilencia y murio, segun escriue Paulo historiador, y en su lugar fue electo Sant Gregorio, el qual mando hazer estas Letanias por el mundo. La maron se tambien procession de siete maneras, por que sant Gregorio ordeno que fuesen en esta procession los Christianos en siete ordenes. En el primero yuan los Clerigos. En el segundo los religiosos. En el tercero las monjas en el quarto los niños. En el quinto los legos. En el sex

to los biudos. En el septimo los casados. Y lo que agora no se haze en el orden de las personas, haze le en el de las Letanias y Rogaciones. Primeramente rogando a la madre del señor, y a los sanctos Angeles, y despues a sant Iuan baptista, y a todos los Patriarchas y despues a los Apostoles y Martyres; y a los confessores y a las sanctas virgines, y a todas las otras sanctas. Fueró así mismo en estas Letanias llamadas Cruces negras, a causa que entonces hombres y mugeres se vestian de ropas negras en señal de penitencia. Y por esta misma razon cubrian los altares y las cruces de coberturas negras.

Las Letanias que se hazen tres dias antes de la Ascension del Señor, y son las que aqui entendemos: fueron establecidas por sant Mamerto Obispo de Viena que es en Francia. Estas son llamadas Letanias menores, a diferencia de las mayores, por quanto fueró instituydas por obispo menor, y las primeras por Obispo mayor. Pues instituyeró se estas letanias menores, a causa de muy grâdes terremotos que se hazian en la tierra de Viena, y cayâse muchas casas, y ñ noche oyâse muchos ruydos y bozes espantosas, y así mismo entraronse demonios en los lobos del campo, y en los otros animales brutos y veniâse a la ciudad, y comian se los hombres. Lo qual visto por sant Mamerto, mândo q se ayunassen tres dias y se hiziesen letanias, por que cessase aqlla maldita pestilencia. Y den de entôces fue establecido en la yglesia, q se celebrassen generalmente en todo el mundo estas rogaciones, en las quales se demanda ayuda de todos los Sanctos. Primeramente

TRACTADO

mente porque Dios de paz y pacifique las guerras, que en este tiempo muchas vezes se suelen mouer. Lo segundo porque el señor acreciente y guarde los fructos de la tierra que estan aun tiernos. Lo tercero, porque sean mortificados en nosotros los mouimientos carnales, que en este tiempo suelen especialmente començar a crescer. Son tambien llamadas estas Letanias proçession, porque entonces haze la yglesia proçesiones generalmente, y en ellas es lleuada la Cruz y son tañidas las campanas, y suele se llevar vn pendón por significacion de la Resurrección, y singularmente es llamada la ayuda de los Sançtos. Y en algunos lugares se acostumbra hazer estas proçesiones por los campos, porque los demonios no tengã poder de hazer mal a las mießles y fructos que en ellos nascen. Estas Letanias se deuen celebrar en cada vn año, tres dias antes de la Ascension, y la Dominica dellas dista de la Pascua por treynta y leys dias, o cinco semanas, y nunca sube de los treynta de Mayo, ni baxa de los veynte y seys de Abril.

DE LA ASCENSION MARAUILLOSA de nuestro Saluador Iesu Christo.

Titulo Deziseys.

(?)



Cele-

C E L E B R A L A S A N C T A
madre yglesia la marauillosa Ascension de nuestro Saluador a los Cielos.la qual fue despues de cumplidos los quarenta dias dende el dia de su Resurreccion.Y este dia de la Ascension es dia propio de nuestra fiesta,porque en el fue nuestra naturaleza humana ensalçada sobre los Cielos en nuestro Redéptor Iesu Christo.Y el hombre perdido fue llamado a la cõpañia de los Angeles.Y así mismo en este diavuo principio la reparacion de los Angeles que cayeron con la gran multitud de sanctos q̃ subieron con nuestro Redemptor.Así que todos los Angeles cantarõ y se gozaron en este dia , y fue oydo en la soberana Hierusalé cantar de alegria e jubilacion,según lo dize el Psalmista . Y nunca dende la creacion del mundo fue celebrada tan solenne fiesta en el cielo , como se celebros este dia. Donde sant Bernardo dize en vn sermon de la Ascension. Si celebramos cõ deuocion digna las solennidades de la Natiuidad y Resurrección del Señor,conuiene que con la misma deuociõ celebremos el dia de oy.Porque en ninguna cosa es menor esta fiesta que aquellas,mas antes es el fin y cumplimiento dellas.Dia por cierto es este de grádissimo gozo:en el qual el señor quitada de su muy precioso cuerpo toda corrupcion,cercado de grandissima gloria consagro los principios de nuestra resurrección y glorificacion,collocando su gloriosa humanidad sobre todos los Cielos,y si hazemos fiestas de los Sanctos en sus dias,mas razon es q̃ se solennize este dia, por la entrada del sancto de los Sanctos en su reyno.

T y por

TRACTADO.

y por la multitud de los Sanctos que subieron con el a reynar. E así la sancta madre yglesia solenniza y celebra con gran solennidad este dia, despues de pasados quarenta dias de la sancta resurreccion. Y por que la pascua y solenne dia de la resurreccion, vnas vezes se celebra baxa, otras vezes alta, así este dia es variado, por lo qual se numera con las fiestas mouibles y nūca sube de los tres dias de junio, ni baxa de treynta de Abril.

DE LA PASCUA DEL Spiritu sancto llamada Penthecostes. Titulo Diez y siete.

LA FIESTA DE PENTHECOSTES es así llamada de dos diétiones, âpenthâ, q̄ quiere dezir cinco, y costes diez, y así pēthecostes quiere tanto dezir como cūplimiento de cinquenta dias. Y algunas vezes se toma este vocablo Penthecostes por el cumplimiento de los cinquenta dias, q̄ es por aq̄l dia en que el Spiritu sancto descendio sobre los apostoles. Otras vezes se toma por los siete dias siguientes, en los quales se celebrauâ esta solennidad. Por q̄ segun el orden y ceremonias de la ley antigua tres fiestas auia q̄ durauâ por siete dias. La pascua q̄ los judios llamauan del pan cenceño, quando sacrificauan el cordero. Y la fiesta quando se dio la ley en el monte Sinai, que es la q̄ llamamos de Penthecostes. Y la fiesta que llamanan Cenophega, que quiere dezir de las cabañas. Pues quâdo sanct Lucas dize en los
actos

áctos de los ápostoles. Cumplidos los dias de Pêthe *cap. 11.*
 costes, tanto quiso dezir, como cūplidos los cincuen
 ta dias dende la resurrecion del Señor, y començan
 do los dias de Pêthecostes, esto es de aquella sancta
 solennidad que duraua siete dias, estauan ayūtados
 los discipulos en vn lugar. Por manera q̄ como a cin
 cuenta dias despues de la Pascua los judios celebra
 sen la fiesta de quādo les fue dada la ley, assi la ygle
 sia celebra la solennidad del Spiritu sancto, a cincue
 ta dias de la Resurrecion. E assi como el pueblo de
 ysrail a cincuenta dias despues q̄ sacrificaron el cor
 dero pascual en Ramatha, viniẽrõ al monte Sinai, y
 recibieron la ley, assi a cincuenta dias de la Resurre
 ction de nuestro Redemptor fue dado el Spiritu sã
 cto a los discipulos, en lo mas alto del cenaculo, que
 estaua en el monte de Syon. Y la ley como paresce
 en el exodo, fue dada en el tercero mes, despues q̄
 los israelitas salieron de Egipto, bien assi el Spiritu
 Sancto fue dado a los apostoles en el mōte de Syon
 en el tercero tiẽpo de gracia, a la hora tercera con
 grandísimo sonido de relápagos y llamas de fuego
 Resulta pues este numero cincuenta de siete sema
 nas e vn dia para significar q̄ son siete los dones del
 Spiritu sancto q̄ fue dado a los apostoles el dia de
 Pen thecostes, a siete semanas cumplidas del dia de
 la pascua de Resurrection. Y como esta fiesta de Re
 surrecion se varie como dicho es, assi tãbien es mu
 dada la fiesta de Pentecostes, como deua guardar la
 distancia de los cincuenta dias. Y nunca baxa de los
 diez de Mayo ni sube de los treze de Iunio,



TRACTADO.
DE LE STABLESCIMIENTO
de la fiesta de la sanctissima Trinidad.
Titulo diez y ocho.

EN LOS TIEMPOS ANTI-
guos, no se celebraua en la yglesia fiesta de la Tri-
nidad en dia especial, como ahora se celebra, y la ra-
zon desto era porque en todos los officios y fiestas d^e
el año, es singularmente la sancta Trinidad honrada
y glorificada en sus sanctos por todos los fieles chri-
stianos. Mas como despues se leuantassen muchas he-
regias y errores cótra la vnidad y essencia y distinció
de las personas diuinas. Ordenaró los santos padres
hazer alguna memoria especial dela Trinidad en los
officios de la yglesia, en todos los domingos y fiestas
sin la alabança cótinua q^e se haze cada dia con el ver-
so de Gloria patri, porque con esta memoria se acor-
dassen los Christianos siempre, como el Padre y Hi-
jo y el Spiritu sancto son tres personas distintas y
vna essencia, Y ordenaron que en todos los Domin-
gos y fiestas del año se dixesse en los maytines la no-
na lección de la Trinidad con su responso, y q^e en los
Domingos se cantasse su missa có su prefacio. Y aun
en parte dura esta costübre hasta el dia presente, quá-
to al responso de los maytines en algüos Domingos
del año. Despues en el Concilio que se celebrou en la
ciudad de Maguncia, por authoridad del papa Gre-
gorio segundo, fue ordenado que en cada vn año en
dia especial se celebrasse la fiesta de la Trinidad. Y d^e
de aquel tiempo se edificaró yglesias y capillas y fue-
ron

ron hechos officios especiales desta fiesta . Y celebra se esta festiuidad en el primer Domingo despues de la fiesta de Penthecostes . Por razon que este Domingo es principio de todos los Domingos siguiétes hasta el Aduiento , Significando en esto , que la Sancta Trinidad es comienço de todas las cosas , Y assi mismo , porque ygual e juntamente sean honradas en vna festiuidad las diuinas personas , que son vna esencia y vna diuinidad , pues que en las fiestas passadas han sido glorificadas y alabadas : Porque la persona del padre es singularméte alabada muchas vezes en el officio del aduiento . La persona del hijo es honrada muchas vezes en las fiestas de su Natiuidad , Circuncision , Epiphania , Resurreccion , y Ascension . Y del Spiritu sancto se haze fiesta é la Cinquesma , quando la sancta yglesia celebra , como en señal visible de scendio y vino el dia sancto de Penthecostes sobre sus discipulos , Y porque en alguna manera por las solennidades dichas , parece ser señalada distincion de las personas de la sanctíssima Trinidad , fue cosa decente que se estableciesse esta fiesta para significar en ella , que aunque las personas son tres , vna es la esencia , Y assi se celebra en Domingo immediataméte despues del dia sancto de Penthecostes , Y como este sancto dia se varia como ya es dicho , bien assi este dia festiuo es variado , yno guarda fixo assiento en el Calendario , por lo qual es numerado entre las fiestas mouibles , Y nunca sube de los veynte de Iunio , ni baxa de los diez y siete de Mayo .

TRACTADO.
DEL ESTABLESCIMIENTO
de la fiesta del Corpus Christi.
Titulo diez y nueue.

EN EL AÑO DEL SEÑOR
de mil y dozientos y sesenta y tres, siendo pastor
general en la yglesia el papa Urbano quarto deste nō
bre, porque el pueblo de los fieles Christianos cele-
brasse con entero officio la institucion que Dios hi-
zo del glorioso Sacramento. Mouido este sancto pa-
stor por su amor y reuerencia, establecio, que la sole-
nidad y memoria de la Sacro sancta Eucharistia fue-
se celebrada de todos los fieles el primer lueues des-
pues del ochauario de la fiesta de Penthecostes. Por-
que los que por todo el espacio del año usamos para
nuestra salud deste sancto sacramēto, en aquel tiem-
po especialmente celebremos y hagamos memoria
de su institucion, quādo el Spiritu sancto ensēo los
coraçones de los discipulos de Iesu Christo, para co-
noscer cūplidamente sus grandes mysterios. Porque
dēde aq̃l tiempo començo a ser recebido y frequen-
tado de los fieles este sancto sacramento. Como pa-
resee en los actos de los apostoles, donde se dize que
permanescian y perseverauan todos los q̃ creyan en
la doctrina de los apostoles, en la cōmunion y en ora-
ciones, luego despues q̃ vino el Spiritu sancto sobre
los discipulos Y porq̃ en la quinta feria, es a saber, en
el jueves susodicho, y por todas las octauas sea he-
cha mas honrada y solennemente la institucion tãlu-
dable deste gloriosissimo sacramento, y su fiesta sea
alsi

así mismo tenida en mayor deuoción. El papa Urbano susodicho otorgo grâdes gracias espirituales a todos los q̄ fuesſen presentes personalmente en esta fiesta en las yglesias a las horas canonicas d̄ la noche y del dia. Despues el papa Clemente, y el papa Martinó quinto otorgaron dobladas las indulgencias. Y el papa Eugenio quarto doblo los perdones e indulgencias que auia cōcedido el Papa Martino, estableſciendo así mismo, que este dia fuesſe el jueves inmediatamente ſiguiente a la dominica de la Trinidad. De donde como este Domingo y feſtiuidad ſe varie, como ya es dicho, así ſemejantemente el jueves a el ſiguiente ſera mudable. Por cuya cauſa esta celebracion del Corpus Chriſti ſe numera entre las feſtas mouibles. La qual nunca abaxa de los veynte de Mayo, ni ſube de los veynte y quatro de Junio.

DEL TIEMPO DEL ADVIENTO. Titulo veynte.

EL GLORIOSO APOSTOL San Pedro estableſcio que en memoria y cōmemoracion del Aduiêto del ſeñor fuesſen celebradas tres ſemanas enteras antes del dia de ſu ſancta natiuidad, y así es celebrado oy dia en la ygleſia el aduiêto del ſeñor por eſpacio y tiêpo de quatro ſemanas, aun que la quarta no ſe acaba. Significando que quatro ſon ſus venidas cōuiene a ſaber è la carne, el anima a la muerte, y al juyzio final. Y no ſe acaba la quarta ſemana pa demostrar q̄ la gloria q̄ ſe dara a los ſctôs

T R A C T A D O

el vltimo dia del juyzio nunca terna fin: Y quando acótesce que el dia de la natiuidad se celebra en Domingo ay assi mismo quatro semanas de Aduiento, empero tampoco se cumple la quarta semana, porq se le quita el postrero dia que es el sabado, en el qual se celebra la vigilia de la natiuidad: Y el officio deste dia ni el ayuno pertenescen al tiempo del aduiento, mas a la gloriosa fiesta d la natiuidad. Lo qual parece por el orden del officio, y por lo que establescio sant. Gregorio, que el vltimo dia antes de la vigilia se cantasse el Antiphona que dize. Mirad que ya son cumplidas todas las cosas que por el angel fueron dichas de la gloriosa virgen Maria. Y fue cosa necessaria, que quando la solennidad de la natiuidad viniesse en Domingo, se añada al Aduieto la quarta semana porque si assi no fuesse hecho, concurrían en un dia el officio de las quatro temporas y de la vigilia, lo qual es vedado por los establescimientos de la yglesia, como parece en el decreto. Y el primer respó lo del primer Domingo del Aduiento comienza.

Dislin. 7.

Aspiciens a longe. Tiene quatro versos, con el Gloria patri, para significar los quatro aduientos. Y aun que estos sean quatro, la yglesia de los dos haze mécion y especial memoria, como parece en el officio del Aduiento. Y estos dos de quien haze memoria, son de la venida del señor, y del juyzio final, Y de aqui procede, que el Aduiento y su ayuno en parte es de alegria, y en parte de tristeza. Es de alegria por razon de la sacratissima encarnació, y de tristeza por la consideracion del juyzio final. Y para considerar esto,

esto, la yglesia cáta en este tiempo algunos hymnos de alegría, y otros dexa de cantar. Y el Alleluya no se dexa, porque en el aduiento ay causa de gozo, por la esperança que tuuieron los padres antiguos de la encarnacion, y por la certidumbre que nosotros tenemos de la glorificacion futura por el misterio del primer aduiento. Pues por el establecimiento del apostol sant Pedro. Como ay an de ser tres semanas cumplidas de aduiento, por la mutació de las ferias en cada vn año; procede de aqui que el primer dia o primera dominica, en quien se ha de començar este tiempo se varia. Nunca baxando de los veynte y siete de Nouiembre, ni subiendo de los tres dias de Diciembre, Y para saber en qualquier año perpetuamente, a quantos del mes comience este tiempo. Note se en el año en quien lo quisiéremos saber, el Domingo mas cercano a la fiesta de sant Andres. Y en la tal dominica sera el principio del Aduiento.

DE LAS FIESTAS MO-

nibiles en particular. Titulo veynte y vno.

AVIENDO TRACTADO EN general de las fiestas mouibles, resta q para mas facilmente saber las, hablemos dellas en particular, Y por esto hezimos la tabla siguiente. Donde entrádo con el año que quisiéremos hasta el de 600. inclusive, luego en su derecho parecera claramente, a quántos y de que mes se celebraran las fiestas en la tabla contenidas. Donde assi mismo collocamos la pascua

T R A C T A D O

segun el decreto de los sanctos padres del Concilio Niceno, en quien guardamos los medios mouimientos de los dos luminaries, segun que ellos los guardaron. Y verse a así mismo la diferencia fuya con el vso que oy dia guarda la sancta madre yglesia. Semejantemente parescerá los años bissextiles, señalados con las letras. B. por el margen de la tabla. Y por que el orden de la tabla lo demando así. En la primera estan solamente la epacta y letra Dominical, Septuagesima, Carnestollendas, Quadragesima, que es el primer Domingo de Quaresima, y la pascua segun el vso de la yglesia, y segun el establecimiento de los sanctos padres.

En la segunda tablavan señaladas todas las fiestas mouibles, que son celebradas despues de la pascua y son primeramente, la dominica de las rogaciones, el jueves de la Ascension, el Domingo de Pascua de Spiritu sancto, jueves de Corpus Christi, y la Dominica primera del Aduento.

T A B L A D E L I N T E R V A L L O
y fiestas mouibles, la qual contiene hasta el
año de mil y seyscientos. Verificada segun
el vso y costumbre de la sancta
yglesia Romana.

(?)



2 TERCEROA
TABLA DE LAS

158

fiestas mouibles.

	Años de xpo.	Intervallo.	Dias.	Septuagesima.	Carnestollen- das.	Quadragesi- ma.	Pascua segun la ygleia.	Pascua segun los padres,	Diferencia.
	1553	5	6	21. ene.	6 de fe.	11, febre	25, mar.	25. mar	0
	1555	8	5	10. febre.	26 febre.	3, mar.	14, abril	7 abril	7
B	1556	7	4	2 de fe	18. de feb	23. febre	5, abril	29. mar	7
	1557	9	2	14. febre	2, mar.	7, mar.	18. abril	21. mar	28
	1558	8	1	6. de fe	22. de fe	27, febre	10. abril	10 abril	0
	1559	6	0	22. enero	7 febre.	12. febre	26. mar.	26 mar	0
B	1560	8	6	11. febre.	27. febre.	3, mar	14, abri.	17 mar	28
	1561	7	4	2 febre.	18. de fe.	23 febre	6. abril	6 abril	0
	1562	6	3	25 d ene.	10. febre.	15. febre	29. mar.	22 mar	7
	1563	8	2	7. de fe.	23. febre.	28, febre	11. abril	11 abril	0
B	1564	7	1	30 enero	15. febre	20, de fe	2. abril	2 abril,	0
	1565	9	6	18 febre.	6 mar	11, mar.	22. abril	8 mar	35
	1566	8	5	10 febre.	26. de fe.	3, mar.	14, abril,	7 abril	7
	1567	6	4	26. d ene.	11. febre	16, febre	30, mar.	30 mar.	0
B	1568	9	3	15. de fe.	2. mar.	7, mar	18, abril	14 mar	35
	1569	8	1	6 febre	21 febre	27, de fe	10 abril.	3 abril	7
	1570	6	0	22. d ene.	7 febre.	12 de fe	26. mar.	26 mar	0
	1571	8	6	. de feb	27. de fe.	4, d mar	15. abril	18 mar	28
B	1572	7	5	3. febre.	19 febie.	24, febre	6, abri	30 mar	7
	1573	5	3	18 enero	3, febre.	8, febre	22. mar	22 mar	0
	1574	5	2	7. febre.	23, febre.	28, febie	11, abri	1 abril	0
	1575	7	1	30. enero	15. de fe	20, de fe	3, abri	27 mar	7
B	1576	10	0	19 d feb	6 mar	11. mar	22 abril	18 mar	35

T A B L A D E L A S

fiestas mouibles.

Años de xpo.	Letra Dñical.	Epacta.	Septuagesima.	Carnestollen- das.	Quadragesi- ma.	Pascua.
1577	F	11	3. de fe.	19. de feb	24. febre.	7. abril,
1578	E	22	26. ñ ene.	11. de fe.	16. febre.	3. março
1579	D	3	15. de fe.	3. ñ mar.	8. ñ mar.	19. abril.
B 1580	CB	14	31. ñ ene.	16. de fe.	21. de fe.	3. abril,
1581	A	25	22. ñ ene.	7. de fe.	12. de fe.	26. março
1582	G	6	11. de feb	27. de fe.	4. ñ mar.	5. abril,
1583	B	7	6. de fe.	22. de fe.	27. de fe.	10. abril,
B 1584	AG	18	29. ñ ene.	14. de feb	19. febre.	1. abril,
1585	F	29	17. febre.	5. mar.	10. mar.	21. abril,
1586	E	10	2. de fe.	18. febre.	23. febre.	6. abril,
1587	D	21	25. ene.	10. febre.	15. febre.	29. março
B 1588	CB	2	14. febre.	1. mar.	6. mar.	17. abril,
1589	A	13	29. enero	14. febre.	19. de fe.	2. abril.
1590	G	24	18. febre.	6. mar.	11. mar.	22. abril.
1591	F	5	10. febre.	26. febre.	3. mar.	14. abril.
B 1592	ED	16	26. ñ ene.	11. febre.	16. febre.	29. março.
1593	C	27	14. febre.	2. mar.	7. mar.	18. abril.
1594	B	8	6. febre.	22. febre.	27. febre.	10. abril.
1595	A	19	22. enero	7. febre.	12. febre.	26. março
B 1596	GF	1	11. febre.	27. febre.	3. mar.	14. abril.
1597	E	12	2. febre.	17. febre.	22. mar.	6. abril.
1598	D	23	18. enero	3. febre.	8. febre.	22. março
1599	C	4	7. febre.	23. febre.	28. febre.	11. abril.
B 1600	BA	15	30. enero	15. febre.	20. febre.	2. abril,

T A B L A D E L A S

159

fieftas mouibles.

	Años de xpo	Rogaciones.	Ascension.	Péñecosfes.	Trinidad.	Corpus xpi.	Aduiento.
	1554	29 abril	3 may	13 may	20 may	24 may	2 dezi
	1555	19 may.	23 may	2 junij	9 junij	13 junij	1 dezi
B	1556	10 may.	14 may	14 may	31 may	4 junij	29 noui
	1557	23 may.	27 may	6 junij	13 junij	17 junij	28 noui
	1558	15 may.	19 may	29 may	5 junij	9 junij	27 noui
	1559	30 abril	4 may	14 may	21 may	25 may	3 dezi
B	1560	19 may.	23 may	2 junij	9 junij	13 junij	1 dezi
	1561	11 may.	15 may	25 may	1 junij	5 junij	30 noui
	1562	3 may.	7 may	17 may	24 may	28 may	29 noui
	1563	16 may.	20 may	30 may	6 junij	10 junij	28 noui
B	1564	7 may.	11 may	21 may	28 may	1 junij	3 dezi
	1565	27 may	31 may	10 junij	17 junij	21 junij	2 dezi
	1566	19 may.	23 may	2 junij	9 junij	13 junij	1 dezi
	1567	4 may.	8 may	18 may	25 may	29 may	30 noui
B	1568	23 may.	27 may	6 junij	13 junij	17 junij	28 noui
	1569	15 may.	19 may	29 may	5 junij	9 junij	27 noui
	1570	30 abril	4 may	14 may	21 may	25 may	3 dezi
	1571	20 may.	24 may	3 junij	10 junij	14 junij	2 dezi
B	1572	11 may.	15 may	25 may	1 junij	5 junij	30 noui
	1573	26 abril	30 abril	10 may	17 may	21 may	29 noui
	1574	16 may.	20 may	30 may	6 junij	10 junij	28 noui
	1575	8 may.	12 may	22 may	29 may	2 junij	27 noui
B	1576	27 may.	31 may	10 junij	17 junij	21 junij	2 dezi
	1577	12 may.	16 may	26 may	2 junij	6 junij	1 dezi

TRACTADO
TABLA DELAS
fiestas mouibles.

	Años de xpo	Rogaciones	Ascension.	Péñecolles	Trinidad.	Corpus xpi.	Aduento.
	1578	4 may.	8 may	18 may	25 may	29 may	30 noui
	1579	24 may.	28 may	7 juni.	14 juni.	18 juni.	29 noui
B	1580	8 may.	12 may	22 may	29 may	2 juni.	27 noui
	1581	30 abril	4 may	14 may	21 may	25 may	3 dezi
	1582	20 may.	24 may	3 juni.	10 juni.	14 juni.	2 dezi
	1583	15 may.	19 may	29 may	5 juni.	9 juni	27 noui
B	1584	6 may.	10 may	20 may	27 may	31 may	2 dezi
	1585	26 may	30 may	9 juni.	16 juni.	20 juni.	1 dezi
	1586	11 may.	15 may	25 may	1 juni.	5 juni.	30 noui
	1587.	3 may.	7 may	17 may	24 may	28 may	29 noui
B	1588	22 may.	26 may	5 juni.	12 juni.	16 juni.	27 noui
	1589	7 may.	11 may	21 may	28 may	1 juni.	3 dezi
	1590	27 may.	31 may	10 juni.	17 juni	21 juni	2 dezi
	1591	19 may.	23 may	2 juni.	9 juni.	13 juni.	1 dezi
B	1592	3 may.	7 may	17 may	24 may	28 may	29 noui
	1593	23 may.	27 may	6 juni.	13 juni	17 juni.	28 noui
	1594	15 may.	19 may	29 may	5 juni.	9 juni.	27 noui
	1595	30 abril	4 may	14 may	21 may	25 may	3 dezi
B	1596	19 may.	23 may	2 juni.	9 juni.	13 juni.	1 dezi
	1597	11 may.	15 may	25 may	1 juni.	5 juni.	30 noui
	1598	26 abril.	30 abril	10 may	17 may	21 may	29 noui
	1599	16 may.	20 may	30 may	6 juni.	10 juni	28 noui
B	1600	7 may.	11 may	21 may	28 may	1 juni	3 noui

T E R C E R O. 160
D E L A S Q V A T R O T E M
poras y de su establecimiento.

Titulo veynte y dos.

S E G V N P A R E S C E E N E L
Decreto, el papa sant Calixto establecio las quatro temporas del año. Y son assi llamadas, porque caen en los quatro tiépos del año. Y acostumbra la yglesia ayunar estas quatro temporas por muchas razones, y entre otras que dá algunos doctores, sant Iuan Damasceno pone esta siguiente, Como este nuestro cuerpo sea compuesto de quatro elementos y de sus qualidades, esta sujeto al mouimiento e influencia de los Cielos de lo qual procede, que en el verano predomine y reyne la sangre. En el estio la cholera. La melancholia en el Otoño. Y en el inuierno la phlema. Pues ayunase en el verano, porque se disminuya en nosotros la sangre y la vanagloria del siglo. Porque los sanguíneos naturalmente son alegres, e inclinados al vicio de la carne. Ayunamos el estio porque se deshaga en nosotros el crecimiento de la cholera del engaño y de la yra, porque naturalmente se ensañan rezio los cholicos, y se inclinan a engañar a los otros. Ayunase en el otoño, porque se adelgaze en nosotros la melancholia de la tristeza y de la cobdicia. Porque naturalmente los melácolicos son tristes y auaros. Ayunamos el inuierno, porque no crezca en nosotros la phlegma de la pereza y embotamiento. Porque naturalmente los plegmaticos son rudos, torpes y perezosos.

Las

T R A C T A D O

Las primeras quatro temporas son, Miercoles, Viernes, y Sabado de la segunda semana de quaresma.

Las segundas son, Miercoles, Viernes y Sabado de la semana primera despues del dia de Pêthecostes

Las terceras son, Miercoles, Viernes y Sabado siguientes a sancta Cruz, que cae a los catorze de Septiembre.

Las postreras son, el Miercoles, Viernes, y Sabado siguientes a sancta Lucia, que es a treze de Diciembre.

E Deue se notar, que quando estas dos fiestas, sancta Cruz y sancta Lucia cayeren en Miercoles las quatro temporas no se tienen de celebrar aquella semana y pasan se a la siguiente. Y la causa porque se ayunan tres dias en cada vna de las quatro temporas, es, por que en cada vn dia hagamos penitencia por vn mes. Porq̃ si diuidimos el año en quatro partes, vienen tres meses a cada tiempo, y ayunando en cada tiempo tres dias, corresponde a cada vn mes vn dia. Y la razon porque se ayunan mas estos tres dias que otros, es, porque en el Miercoles, vendio Iudas a nuestro Redemptor, y en Viernes fue nuestro señor crucificado, y el sabado estuuo su sancto cuerpo sepultado y los apostoles y los otros discipulos ayunaron, y estauan tristes por la muerte de nuestro Saluador Iesu Christo. El qual con el padre y spiritu sancto biue y reyna por todos los siglos de los siglos.

Amen.

Delas

TERCERO. 161
DE LAS VELACIONES.
Titulo veynte y tres.

POR QUE NO PARESCIES
se quedar diminuto en este nuestro Repertorio a
corde eleveuir aqui el tiempo en que la sancta madre
yglefia suele prohibir las velaciones, y assi mismo el ti
empo en que las permite, porque es cosa digna de la
ber, mayormente de las personas Ecclesiasticas, y rami
bien porq̃ muchas vezes las suelen inquirir y desleian
saber las personas populares y gente comun. Por lo
qual se deue notar que el derecho prohibe tres vezes
en el año a ciertos tiempos la celebracion de las vela
ciones, y la razon es, porque en los tales tiempos mas
se deue entender en oraciones y contemplaciones. Y
tambien porque la yglefia haze sentimiento por los
pecados de los homõres, y en tiempo de luto y triste
za no quiere que aya aquellas alegrías y banquetes y
copulas carnales, y otras fiestas que suelen hazerse en
las velaciones, por cuya causa prohibe las tales velacio
nes en estos tiempos.

Y porque mejor y mas facilmente se sepa, quando y
a que tiempo son prohibidas y se permiten las dichas
velaciones, note se el verso siguiente, que en algunos
libros ecclesiasticos suele andar elcripto.

Aspiciens, veterem, circum, quasi, quis, benedicta.

Aspiciens a longe, es el primer responso del primer
domingo del Aduento, y este cierra las velaciones.

V

Vete-



TRACTADO

Veterem hominem, es la primera antiphonā delas Laudes dñlo octauo dia dela Epiphania, alli puedē velar

Circumdederunt es el officio de la missa de la Septuagesima, este cierra las velaciones.

Quasimodo, es el officio dela missa de la octaua dñ pascua de Resurreccion, este abre las velaciones.

Quis vestrum, es el Euangelio de las Rogaciones, cierra que no puedan velar.

Benedicta sit sancta Trinitas, es el officio de la missa de la sanctissima Trinitad. Este abre las velaciones y pueden dende en adelante velar hasta el Aduiento.

Pues resumiendo lo dicho, las primeras velaciones entran cada vn año en el dia de sant Hilario, que es a treze de Enero, y duran hasta la Septuagesima.

Las segundas entran el primer domingo despues de la pascua de Resurrección, y duran hasta el Domingo antes de las Rogaciones.

Las postreras entran el Domingo de la Trinidad, y duran dende en adelante hasta el Aduiento.

DECLARACION DEL CA lendario. Titulo veynte y quatro.

PRIMERAMENTE SON DOZE
tablas generales, que sirven a los doze meses del
año

año. En el principio de cada vna esta escripto el nombre del mes a quien sirve, y cada vna destas tablas es diuisa en cinco columnas q̄ descendiende arriba abaxo

En la primera van señalados los numeros del Ciclo dela Epaëta, conforme a la reformation, la qual se entiende desta manera. Que en el dia de cada mes dōde estuuiere la Epaëta de aquel año, se entiende ser el primero dia de la Luna nueva de aquel mes.

En la segūda, se cōtiene la letra ferial, o Dominical.

En la tercera se cōtiene los numeros, y letras delas calendas del mes, segun el vso antiguo de los Romanos, de que auemos puesto canon arriba.

En la quarta se contiene los dias de cada mes.

En la quinta y vltima columna mayor estan escriptos los nombres de los sanētos bienauēturados cada vno en derecho del dia del tal mes en que la sanēta yglesia tiene de costumbre celebrar del tal sanēto.

Verse ha asī mismo en el dicho Calendario las fiestas que traen vigilia, las quales traeran escripta el dia antes. Y las que fueren de guardar tienē por señal vna

Cruz. ✚



SIGV E S E E L C A

L E N D A R I O C O N T O D O S

los dias del año y festiuidades de los sanētos.

V 2 . Encro.

*	a	kalēd.	1	La Circuncision del señor. ✠
29	b	4. non	2	Octaua de sant Esteuan.
28	c	3. non	3	Octaua de sant Iuan apostol.
27	d	prino	4	Octaua de los innocentes.
26	e	nonas	5	sant Simeon monje. Vigilia
25	f	8. idus	6	La Epiphania del señor. ✠
24	g	7. idus	7	sant Felix e januario martyres.
23	a	6. idus	8	sant Luciano presbitero.
22	b	5. idus	9	sant Iulian y basilisa martyres.
21	c	4. idus	10	sant Pablo primer hermitaño.
20	d	3. idus	11	sant Higinio papa y martyr.
19	e	pridie	12	sant Taciano martyr.
18	f	idibus	13	sant Hilario confessor.
17	g	19 cal. fe.	14	sant Felix in pincis martyr.
16	a	18 ca.	15	sant Mauro abad.
15	b	17. ca.	16	sant Marcello papa y martyr
14	c	16. ca.	17	Sant Anton abad.
13	d	15. ca.	18	La catedral d. s. pedro en Roma.
12	e	14 ca.	19	s. Martha, audifax, abacuc. mar.
11	f	13. ca.	20	Sant Fabiā y Sebastian mar. ✠
10	g	12. ca.	21	Santa ynes virgen y martyr.
9	a	11. ca.	22	Sant Vicente y Anastasio mar.
8	b	10. ca.	23	S. Ildefonso arcobpo de Toledo
7	c	9. calē	24	sant Timotheo obispo y mart.
6	d	8. cal.	25	La conuersion de sant Pablo.
5	e	7. cal.	26	sant Policarpo obispo y martyr
4	f	6. cal.	27	sant Iuan Chrysostomo.
3	g	5. cal.	28	Santa Ynes segundo.
2	a	4. cal.	29	sant Papio martyr.
1	b	3. cal.	30	sant Hipolito.
*	c	prica	31	La traslacion d. san marcos euā.

EN la creſciéte dela Luna del mes de Enero es bueno echar mugrones mayorméte en tierras tépranas, y poner arboles q̄ lleuá temprano, como ſon los almédros. Aſí miſmo ſe puedé ſembrar cuezcós de duraznos y priſcos, algarrobos, alberchizos, nogales y ciruelos, y eſto mas propriamente en tierras frias y humidas. Aſí miſmo en eſta creſciente ſe ſiembran bien las ſimientes tremezinas. Y en las tierras tépranas ſe puedé poner bien las eſtacas de oliuas, ſauzes, alamos blancos, auellanos, yeſtacas de arrayhanes, y de laureles y cipreſes y parayſos. Pueden ſe ſembrar yerros, y alholuas. Pueden ſe enxerir arboles q̄ florecé téprano, como duraznos en almédros y alberchigos. Albarcoques é ciruelos, Puedé ſe poner cañauerales. Es buen tiempo para echar gallinas, mayormente al principio de la creſciente. Pueden ſe tambien plátar roſales y enxerir los cerezos, y plátarlos de ſu rama.

L V N A M E N G V A N T E.

EN la menguante deſte mes puedé cortar la madera pa edificios, Es biē cortar los rodrigones y horcas para las viñas porq̄ duran mucho, Pueden ſe ſembrar ajos y cebollas, Es bueno eſtercolar los arboles, vides y huertas, Es bueno eſcarder los panes y eſcauar las vides en las tierras frias. Pueden ſe bien mōdar todos los arboles antes que broten ni engorden las yemas. En tierra caliente y temprana es bueno podar las viñas, con tal que ſea en lugares defendidos de yelos, Puedé ſe aſí miſmo hazer barbechos y roças, çarçales, y toda coſa q̄ fuere para deſtru yr, como yeruas o matas, porq̄ en eſte tiēpo ſe pierde mucho layerua

Cirlo Letra Kalen Dias
epact. dñcal das. ñl mes

F E B R E R O.

29	d	kalen.	1	sant Ignacio obispo y martyr
28	e	4.non.	2	Purificaciõ de scta Maria. ✠
27	f	3.non	3	Sant Blas obispo y martyr.
26	g	pri.no.	4	Eutridio martyr.
24 15	a	nonas.	5	santa Agueda virgen y mar
23	b	8.idus.	6	santa Dorothea virgẽ y mar.
22	c	7.idus.	7	sant Moyses confessor.
21	d	6.idus.	8	sant Salomon martyr.
20	e	5.idus.	9	Santa Apolonia virgẽ y mar.
19	f	4.idus.	10	santa Escolastica virgen.
18	g	3.idus.	11	s. Callocerio, y Parremio. m.
17	a	pri.idg.	12	s. Eulalia de Barcelo. vir. y m.
16	b	Idibg. fe.	13	Santa Fusca virgen.
15	c	16.ca. mar	14	sant Valentin martyr.
14	d	15.ca. m.	15	Sant Faustino y Louita mart.
13	e	14.ca. m.	16	Translaciõ de santa juliana
12	f	13.ca. m.	17	sant siluino obispo de tolosa.
11	g	12.cal. m.	18	sant Simeon obispo y martyr
10	a	11. ca. m.	19	sant Gobino presbytero.
9	b	10.cal.	20	sant Eleuterio confessor
8	c	9.cal.	21	Setenta y nueue martyres.
7	d	8.cal.	22	Catedra de S. Pedro e Antio.
6	e	7.cal.	23	sant sireno moje y mar. Vigilia
5	f	6.cal.	24	Sant Mathia apostol. ✠
4	g	5.cal.	25	sant Victorino martyr.
3	a	4.cal.	26	sant Alexandro obispo.
2	b	3.cal.	27	Sant Iulian martyr.
1	c	pri.cal.	28	sant Roman abad.

L V N A C R E S C I E N T E.

EN la creſciéte del mes de Febrero ſe ſiegan las látejas y los panes tremefinos, y el cañamo y lino regadio y los yeros. Deuē ſe poner ſarmiétos y barbados de qualesquiera arboles q̄ aun no brotan . Es bueno traſponer perales d̄ los tardios, y mãçanos. Es bueno ſembrar granos d̄ cidras, zãboas, limas narãjos, albahacas, artemiſa, lechugas, hinojo, maſtuerço, puerros e yeruaſcã, adormideras, moſtaza, pere xil, calabças para tẽpranas, y otras hortalizas. Es bueno echar anſares, patos, gallinas. Es bueno en xerir perales mãçanos y otros arboles q̄ preſto brotã. Si la tierra fuere temprana, ſe pueden poner eſtacas de morales , y ſus barbados. Puedẽ ſe aſſi meſmo poner arboles, como yedras, arrayhanes, laureles, y traſponer alamos cipreſes, y poner eſtacas d̄ alamos, ſauzes, freſnos y oliuos

L V N A M E N G V A N T E.

EN la menguãte deſta Luna ſe puede podar las viñas en las tierras tẽpladas, y atar las parras, y enrodrigonar, y cauirlas , mayormẽte ſi la tierra es gruẽſa para matar la yerua. Puedẽſe cortar las minbres y cañas. Es biẽ podar los arboles q̄ ſon algo tardios en el brotar. Aora, ſi haze buẽ tiẽpo, ſe deuẽ eſcarçar las colmenas, y quitarles los refecos, y eſto ſe deuẽ hazer antes q̄ ẽmpollẽ , y es bueno lahumarlas cõ romero y otros olores. Y en las tierras q̄ fuerẽ tẽpranas ſe puede biẽ caſtrar los ganados Y es biẽ echar el eſtiercol muy podrido ẽ las eſcanãs d̄ los arboles q̄ ſon tardios, y es buẽ tiẽpo pa hazer los vallados. Y es bien aora arar los cãpos q̄ hã de ſembrar a la ſemẽtera ſiguiente

29	d	kalé.	1	sant Suiberto obispo.
28	e	6.no.	2	s. Absalonio y Lorgio.
27	f	5.no.	3	s. Emeterio y Celedó marty.
26	g	4.no.	4	sant Adrian martyr.
25	a	3.no.	5	sant Eusebio martir.
24	b	1.no.	6	s. Euagrio obispo y martir.
23	c	nóas.	7	S. Thomas de Aquino. cōfess.
22	d	8.id9	8	sant Filemó, y apolonio mar.
21	e	7.id9	9	Quarenta martyres.
20	f	6.id9	10	sant Machario obispo.
19	g	5.id9	11	Edifica. de la s. ygle. d̄ Sevilla
18	a	4.id9	12	Sant Gregorio papa.
17	b	3.id9	13	S. Leádro arçobpo d̄ sevilla
16	c	pri id9.	14	sancta Mathilda Reyna.
15	d	idib9	15	sant Longino martyr.
14	e	17.ca	16	sant Patricio obispo.
13	f	16.ca	17	sant Alexandro obispo,
12	g	15.ca	18	sāt Eduardo Rey de Bretaña.
11	a	14.ca	19	Sant Ioseph confessor.
10	b	13.cal	20	S. Ioachin padre d̄ nra señora
9	c	12.ca	21	s. Benediétto abbad cōfessor.
8	d	11.ca	22	sant Pablo obispo.
7	e	10.ca	23	sant Theudolio confessor.
6	f	9.ca	24	sant Agapito obispo.
5	g	8.ca	25	Annúciacion d̄ nra señora ✠
4	a	7.ca	26	sant Montano martyr.
3	b	6.cal	27	sant Roberto obispo.
2	c	5.cal	28	sant Speo abbad.
1	d	4.cal	29	sant Eustasio abbad.
	e	3.cal	30	sant Quirino martyr.
	f	2.cal	31	sant Amos propheta.

EN la creciente de Março se pueden sembrar garuanços, cañamo y lino regadio, Y en las tierras calientes se siembra bien el panizo y el mijo, mayormente si la tierra se riega, Es bueno sembrar las mielgas, alfalfas, aruejas. Es bien sembrar los cohombros, melones, calabazas, pepinos y cardos. Puede se sembrar la ruda y el culantro, y las acelgas, y el eneldo y anís y bledos. Es bueno poner estacas de granados, y sembrar todas las pepitas azedas. Y en las tierras que son tempranas se ponen bien las higueras, y se deue sembrar las ceruas, y ponen se bien todas las plantas de los açofeyfos. En las tierras gruesas dende ahora se guardan los prados para que tengan buena yerua. Pueden se bien enxerir los perales tardios y los mançanos. Pueden se bien poner ramos de Salvia.

M E N G V A N T E D E L V N A.

EN LA MENGVA NTE DESTE MES se podá las viñas en las tierras q̃ son tardias, y pueden cauar las, y enrodrigonarlas. Y las huertas deue escardar de todas yeruas. En esta menguante es bueno trasflegar los vinos y ponerlos en sotanos, Deuen se mondar las higueras, los morales, y granados y arboles q̃ tarde brotan. Y si en este mes se regaren los almédros amargos con vinas de personas, tornar se han dulces. Es bueno en las tierras frias desmochar las oliuas. Y é las tierras frias es bueno echar al pechin no salado y aguado é las escanas é los oliuos

29	g	kalē.	1	f.theodo.hñ a dñ. f. hermete. m
28	a	4.no.	2	santa Maria de Egipto.
27	b	3.no.	3	sant Pancracio martyr.
26	c	1.no.	4	Sāt Ysidro arçobpo d̄ Seuilla
25	d	nōas apri.	5	Sāt Vicēte ferrer predicador
24	e	8.id9	6	sant Celestino papa.
23	f	7.id9	7	sant Ayberto monje.
22	g	6.id9	8	sant Perpetuo obispo.
21	a	5.id9	9	f.maria cleofas hñ a dññ a se.
20	b	4.id9	10	sant Ezechiel propheta.
19	c	3.id9	11	sant Leon papa.
18	d	pri id9.	12	sant Zenon obispo y martyr
17	e	idi. apri.	13	S.Emergildo rey d̄ los go.m.
16	f	18.ca.mai.	14	f.Tiburcio y Vale.y maxi.m.
15	g	17.ca.mai.	15	santa Basilia y Anastasia.
14	a	16.ca	16	fāt Toribio obpo d̄ Astorga.
13	b	15.ca	17	sant Aniceto papa y martir.
12	c	14.ca	18	sant Eleutherio obispo.
11	d	13.cal	19	sant Hermogenes martyr.
10	e	12.ca	20	sant Theotimo obispo.
9	f	11.ca	21	Sant Simeon obispo.
8	g	10.ca	22	f.Sothero y Cayo.m.y obpos
7	a	9.ca	23	Sant Gorge martyr.
6	b	8.ca	24	f.Sidrac, Misac,y Abdenago
5	c	7.ca	25	Sant Marcos Euangelista. ✠
4	d	6.cal	26	Sant Cleto papa y martyr.
3	e	5.cal	27	sant Antimo obispo.
2	f	4.cal	28	sant Vital martyr.
1	g	3.cal	29	S.Pedro martir d̄ la ord. d̄ los
*	a	1.cal	30	f.Eutropio obpo y m.(p̄dica

L V N A C R E S C I E N T E.

EN la creciente de Abril mejor que en otro tiempo se plantan las estacas de Morales y Granados y boxes, y esto en las tierras que son frias. En xerense ahora las oliuas de escudete o cañutos, siembran se muchas ortalizas, principalmente melones, pepinos, puerros, alcaparras, calabazas, y otras semejantes. En los palomares se deuen dexar los palominos que nacen para criar. porque salen mayores que de ningun otro tiempo. Pueden se sembrar lechugas y yerua buena, appio, y culantro. Pueden se bien sembrar los acofeyos de estacas o barbados en tierras calientes.

L V N A M E N G V A N T E

EN la menguante de la Luna deste mes se pueden regar las huertas, y los panes de regadio, y se alimplan las colmenas de las arañas y malas sauandijas. En las tierras calientes es bien en esta menguante cubrir los arboles, es a saber, las escauas, y lo mismo a las vides. Tresquilanse tambien las ouejas.

epa & L. dñi, Kalé.

Días

M A Y O.

28	b	kalé.	1	Sant Phelipe y Santiago. ✠
27	c	6. no.	2	sant Atanacio obispo.
26	d	5. no.	3	Inuencion de la Cruz. ✠
25	e	4. no.	4	Sancta Monica biuda.
24	f	3. no.	5	La conuersion de s. Agustín.
23	g	1. no.	6	Sant Iuan de Porta latina. ✠
22	a	nonas	7	La translació de sant Esteuã.
21	b	8.idus	8	La aparicion de sant Miguel
20	c	7.idus	9	Sant Gregorio Nazianzeno.
19	d	6.idus	10	sant Gordiano y epima, mar.
18	e	5.idus	11	sant Mamerto confessor
17	f	4 idus	12	sant Nereo y Archileo mart.
16	g	3.idus	13	Dedi. ðla ygle. ð. s. m. alos mar
15	a	1.idus	14	sant Bonifacio martyr.
14	b	idi. ma.	15	sant Torquato.
13	c	17. cal	16	sant Rbaldo obispo.
12	d	16. cal	17	sant Torpeto martyr,
11	e	15. cal	18	sant Felix obispo y martyr.
10	f	14. cal	19	Santa Potenciana virgen
9	g	13. cal	20	Sant Bernardino de Senacó.
8	a	12. cal	21	Sant Hospicio confessor.
7	b	11. cal	22	Sancta Helena virgen.
6	c	10. cal	23	sant Desiderio obispo
5	d	9. calé	24	Traslacion de sctõ Domingo
4	e	8. calé	25	sant Vrbán papa y martyr.
3	f	7. calé	26	sant Eleutherio papa y mart.
2	g	6. calé	27	sant Iuan papa y martyr.
1	a	5. calé	28	sant German obispo confes.
*	b	4. calé	29	sant Maximino obpo confes.
19	c	3. cal.	30	sant Felice papa y martyr.
28	d	pri. ca.	31	santa Petronilla virgen.

LUNA CRECIENTE.

EN LA CRESCIENTE DE Mayo se pueden bien sembrar melones, cohombros, pepinos, calabazas, cardos, rauanos, lechugas, verdolagas. Pueden se así mismo sembrar pepitas azedas. Deuen se raer los açafrañales, porque no se crien ratones en ellos. Es tiempo dispuesto para tresquilar el ganado, y así mismo para castrar las colmenas. En las tierras tempranas y calientes se enxeren de cañuto y escudete los duraznos y prilecos, albarcoques, almendros, naranjos, cidros, limones. Pueden se así mismo sembrar berças de qualquier generacion que sean. En las tierras tempranas se pueden enxerir las oliuas de escudete.

LUNA MENGVAÑTE.

EN LA MENGVAÑTE DESTA Luna, es bueno derrocar los atramuzes. Arar las huertas para lo que se ha de sembrar en el otoño. Deuen se así mismo visitar las viñas, y en el mes pasado porque se suele criar mucho pulgon en este tiempo. Ahora se deue segar el heno antes que se pare seco.

Junio

27	e	kalen.	1	Sant fortunato presbitero.
26	f	4. non.	2	Sã pedro y Marcelino martyres
24	g	3 non	3	sant ysaac monje.
23	a	pri. no.	4	sant Optato obispo.
22	b	nonas.	5	s. Bonifacio obpo de maguncia
21	c	8. idus.	6	sant Eustorgio obispo.
20	d	7. idus.	7	sant pablo obpo de Cõstãtino
19	e	6. idus.	8	sant Medardo obispo. (pla
18	f	5. idus.	9	sãt Primo y Feliciano martyres
17	g	4. idus.	10	sant Getulio martyr.
16	a	3. idus.	11	Sant Bernabe apostol. ✠.
15	b	pri. id9.	12	sant Basilidi, cirino y Nabor. m.
14	c	Idibus.	13	Sãt Antonio de padua cõfessor
13	d	18. calẽ.	14	sant Basilio obispo.
12	e	17. calẽ.	15	sant Viẽto y compaõeros.
11	f	16. calẽ	16	sant Quirico e julita su madre.
10	g	15. calẽ.	17	sant Auito confessor.
9	a	14. calẽ	18	san Marco y Marcelino martyr.
8	b	13. cal.	19	sant Gervasio y prothasio mar.
7	c	12. cal.	20	sant Siluerio papa y martyr.
6	d	11. calẽ.	21	sancta Demetria virgen.
5	e	10. calẽ	22	sant Paulino confessor.
4	f	9. cal.	23	Vigilia.
3	g	8. cal.	24	Natiuidad de sant juã bapti. ✠.
2	a	7. cal.	25	sant Guillelmo confessor.
1	b	6. cal.	26	sant juan y sant pablo martyres
*	c	5. cal.	27	sant Zoylo martyr.
29	d	4. cal.	28	Sant Leon papa. Vigilã.
28	e	3. cal.	29	Sant Pedro y sant Pablo. ✠.
27	f	pri. cal.	30	commemoraciõ de sant Pablo.

L V N A C R E S C I E N T E.

EN LA LVNA C R E S C I E N
te deste mes se pueden bien sembrar las borrajas
para que sean tempranas, pueden se castrar las colme
nas, mas muy mejor sera en menguante de la Luna .
Pueden se enxerir de escudete todos los arboles que
tienen gruesa corteza y corneola, como son higueras
oliuas, naranjos, cidros, laureles, almédros, y los seme
jantes, y enxerir ciruelos en almendros. Y deuen se ar
rancar los ajos.

L V N A M E N G V A N T E.

EN LA M E N G V A N T E. D E
la luna deste mes se deue aparejar las eras para tri
llar, y pueden se coger las hajas y garuanços , y otras
legumbres que estan secas. Pueden se tambien castrar
los bezerros y las colmenas. Pueden se castrar los chi
nos y corderos. Y pueden se bien enxerir de escudete
A las higueras que lleuan fruto se les deue quitar el
agua. Agora se siega bié los prados é las tierras frias, y se
arrancan linos y cañamos. Y en estas mismas tierras se
pueden trefquilar bien las ovejas, y sera muy mejor la
lana.

Julio

Epañ. Oficial, Kalé. Dias

I V L I O.

26	g	kalé.	1	Oñtaua da sant Iuan baptista.
25	a	6. no.	2	Visitaçion de nueñtra señora.
24	b	5. no.	3	Tráslaciõ de santo Thome apost
23	c	4. no.	4	sant Laureã arçobispo d̃ Seuilla.
22	d	3. no.	5	sant Zos martyr.
21	e	pri. no	6	Oñta delos apost. s. pedro y. s. pa.
20	f	nonas	7	s. Vnlibaldi obispo de Saxonia.
19	g	8. idus	8	sant Auspicio obispo.
18	a	7. idus	9	sant Cirilo obispo de Greta.
17	b	6. idus	10	Los siete hermanos martyres
16	c	5. idus	11	sant Pio papa y martyr.
15	d	4. idus	12	Nabor y Felix martyres.
14	e	3. idus	13	sant Anacleto papa y martyr.
13	f	pri. id9	14	sant Buenavetura obispo Carde.
12	g	idi. jul.	15	sant Eutropio martyr.
11	a	17. ca. au.	16	Triumpho de la Cruz.
10	b	16. cal	17	Sãcta iusta y Rufinavir. y mar. ✠
9	c	15. cal	18	sancta Simphorosa biuda.
8	d	14. cal	19	sancta Macrina virgen.
7	e	13. cal	20	sancta Margarita virgen.
6	f	12. cal	21	sancta Praxedis virgen.
5	g	11. cal	22	Sancta maria Magdalena. ✠
4	a	10. cal	23	sant Apollinario obispo y martir
3	b	9. calé	24	santa Cristina virgen. Vigilia.
2	c	8. calé	25	Sãtiago apostol y san Xpoual. ✠
1	d	7. calé	26	Sãta Anna madre d̃ ñra seño. ✠
*	e	6. calé	27	sant Panthaleon martyr.
29	f	5. calé	28	sant Nazario y Celso martyres.
28	g	4. calé	29	Sancta Martha virgen.
27	a	3. calé	30	sant Abdon y Senen martyres.
26	b	pri. ca	31	s. juã colūbi. instituy. d̃la cõpañia

L V N A C R I S C I E N T E § 1
specifically in consequence. non. § 2 25

1. <i>Chrysomelids</i>	4	100%	1	25%
2. <i>Curculionids</i>	3	75%	2	50%

EN ESTE MES DE IVLIO
No ay tanto que hazer en el campo como en otros meses. Pueden se bien sembrar ahora los nabos, canahorias, y las coles de pella, y las cebollas, y otras ortalizas. Es bien cubrirlas de pas porqueno las que me el Sol. Puede se sacar la grama porqueno torce a nacer y los helechios. En el principio deste mes se sieguen los prados del heno. Es bien sembrar la mostaza, y traer los puercos y otros ganados en los restos para comer la espiga que quedo perdida. Y pueden se tambien poner estacas de cidros y limones regando los bien. Ahora está buenas y de buena fazon las almendras.

14	c	kaleñ.	1	La vincula de sant Pedro.
23	d	4.non.	2	sant Esteuan papá y martyr
22	e	3.non	3	Inuencion de sant Esteuan.
21	f	pri.no.	4	Sancto Domingo cōfessor.
20	g	nonas.	5	Dedi. dñla ygle. dñ. n. dñlas nie
19	a	8.idus.	6	Latrásfiguraçio dñ señor. ✠
18	b	7.idus.	7	sant Donato obispo y mar.
17	c	6.idus.	8	s. Ciria. diachono y largo. m
16	d	5.idus.	9	sant Roman martyr. Vigilia
15	e	4.idus.	10	Sant. Laurencio martyr. ✠
14	f	3.idus.	11	sant Tiburcio martyr.
13	g	pri.id9.	12	Sancta Clara virgen.
12	a	1dibus.	13	sant Hipolito martyr.
11	b	19.calē.	14	sant Eusebio. cōfel. Vigilia.
10	c	18.calē.	15	Assumpcio dñra sehora. ✠
9	d	17.calē.	16	s. Roco cōfessor. ✠ y s. Tito.
8	e	16.calē	17	Octa. de sant Lorenço.
7	f	15.calē.	18	sant Agapito martyr.
6	g	14.calē	19	sant Luys obispo de tolosa.
5	a	13.calē	20	Sant Bernardo abad.
4	b	12.calē.	21	sant Prinado obispo y mar.
3	c	11.calē.	22	Octa. de la assump. dñra se.
2	d	10.calē	23	sant Lope martyr. Vigilia.
1	e	9.cal.	24	Sant Bartholome apost ✠
*	f	8. cal.	25	Sant Luys Rey de Francia.
29	g	7. cal.	26	sant Zeferino obispo y martyr
28	a	6. cal.	27	sant Ruso obispo y martyr.
27	b	5. cal.	28	S. Augustin doctor dñla ygle
26	c	4. cal.	29	Degollacio dñsua baptista
25	d	3. cal.	30	san Felix presbytero.
24	e	pri.cal.	31	sant Paulino obispo.

L V N A C R E C I E N T E

y menguante.

EN E S T E M E S D E A G O S
to es bueno quemar las tierras, o para pan, o pa-
ra pasto, y echar el estiercol en las tierras de pan. Ao-
ra se deuen sembrar los aramuzes. Y en auiendo llo-
nido se siembran los nabos tardios. Pueden se bien
sembrar rauanos y coles tardias, y deuen se arrancar
las cebollas para guardar. En el fin deste mes se coge
la simiente de las mielgas y alfalfa. Hazen se en este
mes las passeras de los higos, duraznos, priscos, cirue-
las. Deue se assi mismo aparejar lo necessario a la vé-
dimia. Es bien en este mes buscar agua para hazerpo-
zos, porque donde aora se hallare, deue se tener por
cierto, que la aura continua todo el año

(?)



X 2

Agoſto

Ep. a. d. Oficial, Kal. Días S E P T I E M B R E.

23	f	kalé.	1	Sant Gilabad.
22	g	4. no.	2	sant Antonino martyr.
21	a	3. no.	3	santa Serapia virgen.
20	b	1. no.	4	santa Rosa virgen.
19	c	nonas	5	sant Viçtorino obispo y mart.
18	d	8. idus	6	Sãt Zacharias propheta.
17	e	7. idus	7	sant Iuan martyr.
16	f	6. idus	8	Natiuidad de nra Señora ✠
15	g	5. idus	9	sãta Dorotea y gorgonio. m.
14	a	4. idus	10	sant Nicolas de Tollentino.
13	b	3. idus	11	sant Protho y hiacinto mart.
12	c	pri. id.	12	sant Siluino obispo y cõfesor
11	d	idibus	13	sant Filipo padre d. s. eugenia
10	e	18. cal	14	La exaltacion de la Cruz.
9	f	17. cal	15	octauario dela nati. d. nra se.
8	g	16. cal	16	santa Eufemiã virgen.
7	a	15. cal	17	Sãt Iustino presbitero y mar
6	b	14. cal	18	sant Metodio martyr.
5	c	13. cal	19	sant Eustachio obispo.
4	d	12. cal	20	Vigilia de sant Matheo.
3	e	11. cal	21	Sant Matheo apost. y euã. ✠
2	f	10. cal	22	Sant Mauricio y sus cõpañe.
1	g	9. calé	23	sant Lino papa y martyr.
*	a	8. calé	24	sant Eusebio martyr.
29	b	7. calé	25	sant Cleophas martyr.
28	c	6. calé	26	sant Cipriano y iustina mar.
27	d	5. calé	27	Sant Cosme y Damiã mart.
26	e	4. calé	28	sant Exuperio obispo.
24 25	f	3. calé	29	Sant Miguel Archangel. ✠.
23	g	pri. ca.	30	S. Hieronimo doct. dila y gle.

L V N A C R E S C I E N T E.

EN la creciente de Septiembre es bien coméçar, ya la sementera, mayormente en tierras frias. Ahora se deuen sembrar las aruejas, hauas, atramuzes, Ahora es buena la sementera del trigo. Siembrafe bien el lino que llama vayal que no se riega. Es bueno sembrar los alcaceles téprano. Y en las tierras calientes se siembran adormideras. Y en el fin deste mes se poné bien los cohollos de clauellinas, los quales se deuen cortar en Luna llena. Pueden sembrar el trigo que llaman Candial. Aora se aran las tierras para prados, y se alim pian y estercolan con nuevo estiercol.

L V N A M E N G V A N T E.

EN el principio de la menguante se deue aparejar la vendimia, y en esta menguante se cuelgan bien las vuas para guardar las quales se deuen coger en la hora mas caliente del dia y antes que llueua. Pueden se castrar las colmenas sino se han castrado, o si estan tan llenas, que aya que les puedan quitar, y dexar para su mantenimiento en el inuiérno. Ahora se cauan y aran bien las tierras para sembrar á la prima vera, o de hortaliza, o de simientes tremezinas. Es bueno echar estiercol en las tierras que se han de sembrar, para que se encorpore bien con la primer agua.

Epíst Dñical, Kalé. Dias

OCTVBR E.

22	a	kalé.	1	Sant Remigio obispo confes.
21	b	6. no.	2	f. Leodegario obpo d astorga
20	c	5. no.	3	sant Candido martyr.
19	d	4. no.	4	Sant Francisco confessor. ✠
18	e	3. no.	5	f. Placido discipulo d. f. benito
17	f	pri. no.	6	sancta Fee virgen.
16	g	no. octo	7	Sant Marcos confessor.
15	a	8. idus	8	sant Simeon.
14	b	7. idus	9	sant Dionisio.
13	c	6. idus	10	sant Cerbonio obispo confes.
12	d	5. idus	11	sancta Placidia virgen.
11	e	4. idus	12	sant Ruifraldo obispo y cōfes
10	f	3. idus	13	sancta Celedonia virgen.
9	g	pri id	14	sant Calisto papa y martyr.
8	a	idibus	15	sant Afortunado martyr.
7	b	17. cal	16	sant Gallo abad.
6	c	16. cal	17	sant Priuado martyr.
5	d	15. cal	18	sant Lucas Euangelista. ✠
4	e	14. cal	19	sant Tholomeo martyr.
3	f	13. cal	20	sant Maximo mart. y leuita.
2	g	12. cal	21	f. Hilario y. f. Vrsula cō. xj. mil
1	a	11. cal	22	sant Marcos obispo cōfe. (virgi
*	b	10. cal	23	sant seruá y. f. Germá martyr.
29	c	9. calé	24	sant Martin abad.
28	d	8. calé	25	Crisanto y Daria, martyr.
27	e	7. calé	26	f. Florécio mar. y. f. euaristo m.
26	f	6. calé	27	Vigilia.
25	g	5. calé	28	Sant Simon y ludas apost. ✠
24	a	4. calé	29	sant Narciso obispo.
23	b	3. calé	30	sant Serapion obispo.
22	c	pridie	31	Vigilia de todos los san. ctos

L U N A C R E S C I E N T E.
y menguante.

ES BUEN TIEMPO EL DE este mes de Octubre para toda sementera de lino, trigo, ceuada, hauas. Pueden se poner estacas, como son de alamos, sauzes, y oliuas de piernas y de estacas. Es buen tiempo para trasponer almendros. Deuen se cubrir los arboles tiernos, como cidros, naranjos y limones, porque no se yelen. Ahora se deue hazer el azeite para comer. Y hagase toda semétera, y no mas tarde si fuere posible, como centeno, trigos, ceuadas aruejas, hauas, atramuzes y las semejantes. Ahora se hazen bien los hoyos para trasponer. Y en llouiendo se deuen aporcar los cardos, o trasponer los. Cogen se las vellotas y nuezes, castañas, auellanas. Es bueno plantar cerezos, guindos, perales tempranos y mançanos, y todos los arboles que no temen frio. Es bien sembrar el eneldo, cebollino, espinacas, alcaparras, y trasponer en sulcos los puerros, poner todos cuexcos y los de las palmas. Deuen se coger los membrillos y granadas, y frutas tardias, y qualquiera fruta sazonda para guardar. Y estas se deuen coger en menguante de Luna. Es bueno poner rayzes de yerua buena. Ponense bien en este mes los lyrios y açucenas. Quales quiera carnes saluajes son aplazientes y prouechosas.

Epact. Dñcal. Kalen. Dias. **N O V I E M B R E.**

21	d	kalé.	1	Fiesta de todos sanctos.✠
20	e	4 no.	2	Cômemoració delos difuntos.
19	f	3 no.	3	sanct Malachias obispo.
18	g	pr.no.	4	Vital y Agricola martyres
17	a	nonis	5	sanct Zacharias.
16	b	8 id9	6	sanct Leonardo confessor.
15	c	7 id9	7	sanct Herculano obispo y martyr
14	d	6 id9	8	Oçtaua de todos sanctos.
13	e	5 id9	9	Dedicació d la iglesia de. s. salua.
12	f	4 id9	10	sanct Trifon martyr.
11	g	3 id9	11	Sanct Martin confessor.
10	a	pr id9.	12	sanct Martin papa y martyr.
9	b	idib9	13	sanct Bricio obispo.
8	c	18. cal	14	sanct Serapion martyr.
7	d	17. cal	15	Sãt Eugenio arçobispo d toledo
6	e	16. ca	16	sanct Euquerio obispo.
5	f	15. ca	17	Sãt Acisclo y Victoria martyres
4	g	14. ca	18	Dedica. d la yglesia d. s. p. y. s. pa.
3	a	13. cal	19	sanct Poncian papa y martyr.
2	b	12. ca	20	sanct Begnino obispo y confessor
1	c	11. ca	21	sanct Alberto obispo y martyr.
0	d	10. ca	22	sancta Cecilia virgen y martyr.
29	e	9. ca	23	Sanct Clemete papa y martyr.✠
28	f	8. ca	24	sanct Chrisogono martyr.
27	g	7. ca	25	sancta Catalina virgen.✠
26	a	6. cal	26	sanct Pedro de Alexandria martyr
24 25	b	5. cal	27	sanct Facunda y Primitiua marty.
23	c	4 cal	28	sanct Gregorio papa tercero
22	d	3. cal	29	sanct Saturnino martyr. Vigilia
21	e	pr. cal.	30	Sanct Andres apostol.✠

LUNA CRESCIENTE.

EN ESTE MES SE PVEDEN
poner tambien los arboles susodichos, y deuen se
efforcolar los arboles, y limpiarlos de los refecos. Pue
den se soltar los puercos en las viñas para que coman
la grama, y cauen las viñas. Es bueno poner ajos. En la
mengunte deste mes y del siguiente se hazen buenas
cecinas, y se corta bien la madera para obras, y tienen
fazon las cañas y mimbres. Es bueno poner cañauera
les. Escauen se las oliuas y arboles grandes que no to
men yelo para que beuan agua. En las tierras caliētes
se pueden bien plantar viñas, echar mugrones, arar las
tierras para matar la yerua. Y si hasta aquí no se ha he
cho la sementera no se deue tardar mas. Es
bueno poner nuezes, castañas y bellotas.



20	f	kaléd.	1	sancta Natalia.
19	g	4.non	2	Sancta Bibiana virgen.
18	a	3.non	3	sanct Sophonias propheta.
17	b	pridie	4	sancta barbara virgen.
16	c	no de.	5	sanct Sabe abad.
15	d	8.idus	6	sanct Nicholas obispo confe.
14	e	7.idus	7	s. Ambrosio doctor d la ygle.
13	f	6 idus	8	Concepció de nra señora. ✠
12	g	5 idus	9	sancta Leocadia virgen.
11	a	4.idus	10	sanct Melchiade papa.
10	b	3.idus	11	sanct Damaso papa.
9	c	pri idi	12	sanct sinésio martyr.
8	d	idibus	13	Sancta Lucia virgen y mart.
7	e	19	14	sanct Viator obispo.
6	f	18	15	sanct Valeriano confessor.
5	g	17	16	sanct Ananias, azarias, misael.
4	a	16	17	Latranslació de sanct ignacio
3	b	15	18	Nuestra señora de la. O. ✠
2	c	14	19	sanct Nemesio martyr.
1	d	13	20	Vigilia.
*	e	12	21	Sancto Thome apostol. ✠
29	f	11	22	sanct Zenon martyr.
28	g	10	23	sancta Victoria virgen.
27	a	9	24	Vigilia.
26	b	8. cal.	25	Natui. d nro. sal. jesu xpo ✠
25	c	7. cal.	26	Sanct Esteuan primer mar. ✠
24	d	6. cal.	27	Sanct luá apostol y euáge. ✠
23	e	5. cal.	28	Los sanctos innocentes. ✠
22	f	4. cal.	29	scto Thome arçobpo d cátu.
21	g	3. cal.	30	sanct Sabino obispo.
20	a	pri. ca.	31	Sanct Siluestre papa.

LUNA CRESCIENTE
y menguante.

EN ESTE MES SE HAZEN pocas obras del campo a causa que es muy enco-
gido. Empero en las huertas se pueden bien poner las
hortalizas. Y en la menguante de la Luna se puede
bien cortar la madera. Pueden se sembrar lechugas,
rauanos y ajos. Pueden se adobar los vallados, lim-
piar acequias, cerrar portillos, estercolar don-
de fuere necesario, y hazer rodrigo-
nes, y si vuiere aparejo, exer-
citar la caça.
(?)



TRATADO

DECLARACION DEL SIGVI- ente Lunario, y del uso que se deue tener pa- ra inquirir las conjunctiões y llenas de la Luna cada mes. Titulo veynte y cinco.

PRIMERAMENTE EN LA S.V-
perior parte de la tabla esta el año, a quien sirue la
tal tabla abaxo contenida. Luego ocurren ciertas co-
lumnas con sus titulos. La primera ala mano siniestra
contiene el numero y nombres de los meses de aquel
año, contados dende el mes de Enero, segun la vlti-
da y vulgar numeracion que usa la sancta madre ygle-
sia, y la que en commun se tiene.

Luego en la siguiente columna estan escriptas las
conjunctiões y oposiciones de los dos luminares ,
Sol y Luna en derecho de los meses en que acontesce-
ran.

En la tercera columna estan los dias y horas y mi-
nutos, a cuyo tiempo seran celebradas las tales conjū-
ctiões y oposiciones del Sol y Luna.

En el quarto orden, o quarta columna estan los gra-
dos del signo en que seran celebradas las conjunctio-
nes o los grados que poseera la Luna al tiempo de su
verdadera oposicion o llena.

Pues

P. V. E. S. Q. V. E. R. A. E. N. D. O. I. N. Q. V. I.
 ric quando seravna conjunción, ó opposición del
 Sol y de la Luna. Primeramente se notará el año que
 desseamos saber, y buscar se ha por los títulos de las
 tablas, y hallado búfque se el mes propuesto en la ta-
 bla infra escripta, y en su derecho parescera manifiesta-
 mente el día y hora, y minuto, en q̄ sera la tal con-
 junción ó llena de aquel mes, y juntamente el gra-
 dō del signo en que sera celebrada, o el que la Luna
 poseera al tiempo de su llena. Y si dessearemos saber
 en que día de la semana sera la tal conjunción o lle-
 na, note se el numero de los días que parescera en la
 columna tercera, el qual cósiderado en el Calendario,
 en derecho del mes conueniente, y sabida la Domi-
 nica que aquel año sirue, parescera luego muy facil-
 mente, discurriendo por las letras feriales, el día de
 la semana en que sera la tal conjunción o llena. Y
 deue se notar, que los días que en este Lunario se se-
 ñalan, son numerados de vn medio día hasta otro, y
 esto es segun la vñtada computacion Astronomica.
 Y asì mismo las horas que aqui son numeradas, tie-
 nen principio en el medio día del día q̄ precedio, en
 tal manera, q̄ si poniendo exemplo dezimos. Vna tal
 conjunción sera a los diez días de Março, a las veyn-
 te y tres horas, deue se entender que esta tal con-
 junción sera cumplido el decimo día, y mas veynte y
 tres horas despues de su medio día. Por manera que
 sera la tal conjunción otro día por la mañana, quã-
 do el vulgo numera onze días del mes, vna hora an-
 tes del medio día que seria como a las onze horas del
 día

T R A C T A D O

dia onzeno. En la numeracion de los minutos no tié-
nes lector, que dudar, si bien entendiste la diuision q̃
pusimos del dia en el primer libro, segun el cõmun
vso de los Astronomos, cuya diuision asì de tiempo
como de mouimiento es procediendo siempre por
numero sexagenario, por las muchas partes aliquo-
tas que tiene. Y asì en este nuestro Lunario siguen
do la verdadera y vsitada numeracion Astronomi-
ca, cada vna hora diuidimos en sesenta partes, a las
quales llamamos minutos. Y segun el numero de los
minutos que hallaremos demas de las horas, notan-
do la proporcion que tienen a sesenta, asì diremos
el tiempo en que se celebra la conjunccion o llena.
Como si hallassemos diez minutos, diremos ser vn
sexmo de hora, si fuesen doze diremos que es quin-
to, si fueren quinze, sera vn quarto, si fueren veynte,
sera vn tercio, y si fueren treynta, diremos ser media
hora: y asì proseguiremos, numerando en tiempo,
los minutos que hallaremos demas de las horas en-
teras. Conoscido y sabido ya el vso del Lunario, no
es licito, prudente y sabio lector, encubrir cierta cau-
tela, que se deue mucho aduertir, y es, que todas las
conjunciones y oposiciones que estan en el presen-
te Lunario, son reguladas y verificadas al Meridiano
dela muy noble y muy leal ciudad de Seuilla, patria
y madre nuestra, donde el polo se eleua treynta y sie-
te grados y diez y siete minutos.

Y porque no pareciesse auer solamente escrip-
to para Seuilla, y a causa que todos los que habita-
ren en otras regiones se puedan asì mismo aproue-
char

char, del por esto hezimos vna tabla, q̄ parescera al fin deste libro, en la qual escriuimos algũos lugares, yslas, y regiones mas principales, notando las cōciertas letras, es a saber. A. M. significando, que el tiempo que en derecho de la tal ciudad paresciẽre, si rquiere letra. A. demuestra todo aquel tiempo deuersẽ añadir a la conjunccion o llena que paresciẽre en el Lunario. Y si estuviere alli letra. M. significa que se reste, y diminuya todo aquello del tiempo de la conjunccion o llena. Y assi quedara yqualado este Lunario para qualquiera region o tierra de las cōtenidas en la tabla, como si para ella estuuieran verificadas las opposiciones y conjuncciones en el contenidas.



SIGVESEEL
LVNARIO

John W. Smith, Editor
Published by



AÑO M.D.LXXVII.

Meses.		Dias.	Horas.	Minu.	Grados.	Signos
Encero.	{ llena.	iii	ij	xxxviii	xxiiii	Cancer.
	{ conjun.	xviii	xii	xlvj	x	Aquario.
	{ llena.	is	xliij	xxxlii	xxv	Leo.
Febrero.	{ conjun.	xvii	vi	xxj	ix	Pisces.
	{ llena.	iu	xxii	xxvj	xxiiii	Virgo.
Março.	{ conjun.	xviii	xxiiii	xlix	ix	Artes.
	{ llena.	ii	vii	xxxliij	xxiii	Libra.
Abril.	{ conjun.	xvii	xv	xxvi	vii	Tauco.
	{ llena.	i	xvi	xii	xxii	Scorpio.
Mayo.	{ conjun.	xvi	liii	vi	vj	Geminis.
	{ llena.	xxi	ii	liij	xx	Sagitario
	{ conjun.	xv	xliii	xlix	ii	Cancer.
Junio.	{ llena.	xxix	xlii	xxij	xviii	Capricor
	{ conjun.	xiiii	xliij	xv	ii	Leo.
	{ llena.	xxix	ij	xxxix	xvi	Aquario.
Agosto.	{ conjun.	xlii	vii	xxxv	o	Virgo.
	{ llena.	xxvii	xviiij	xliij	xv	Pisces.
Septiēbr.	{ conjun.	xi	xv	xlviiij	xxix	Virgo.
	{ llena.	xxvi	xj	xxxv	xiiii	Artes.
	{ conjun.	xi	o	lv	xxviii	Libra.
Octubre.	{ llena.	xxvi	v	xxxliii	xiii	Tauco.
	{ conjun.	ix	xi	xxvii	xxviii	Scorpio.
Noviēbr.	{ llena.	xxliii	xxij	lv	xlii	Geminis.
	{ conjun.	ix	xix	vii	xxviii	Sagitario
Deziēbr.	{ llena.	xxliii	xliii	xxxliii	xij	Cancer.



En este año son diez y ocho de cyclo solar. Letra dominical. F. Aureo numero vno. Epacta onze. Claves veynte y seys. Indicion cinco. Septuaginta a tres de Febrero. Carnestolendas a diez y nueve de Febrero. Pascua a siete de Abril. Dominica de las Rogaciones a doce de Mayo. Ascension a diez y seys de Mayo. Penitencias a veynte y seys de Mayo. Trinidad a dos de Junio. Corpus christi a seys de Junio. Aduento a primero de Diciembre.

AÑO M.D.LXXVIII.

Meses.		Dias.	Horas.	Minu.	Grados.	Signos
Enero.	{ conjun.	vii	xliii	xxxi	xxix	Capricor.
	{ llena.	xxxi	iiij	lv	xiiij	Leo.
Febrero.	{ conjun.	vi	vii	o	xxviii	Aquario.
	{ llena.	xxi	xliii	xlx	xiii	Virgo.
Março.	{ conjun.	viii	o	xviii	xxviii	Pisces.
	{ llena.	xxii	xxiiij	xxxvii	xii	Libra.
Abril.	{ conjun.	vi	xviiij	xlj	xxv	Aries.
	{ llena.	xxi	vii	lj	xi	Scorpio.
Mayo.	{ conjun.	vj	viiij	xlj	xxv	Tauro.
	{ llena.	xx	xv	xix	ix	Sagitario.
Junio.	{ conjun.	iiii	xxiiij	xxxv	xxiii	Geminis.
	{ llena.	xxvii	xxiii	xviiij	viii	Capricor.
Julio.	{ conjun.	iiii	x	lviiij	xxi	Cancer.
	{ llena.	xxviii	viiij	liiiij	vj	Aquario.
Agosto.	{ conjun.	ii	xxi	xlviij	xx	Leo.
	{ llena.	xvi	xxi	xxvi	iiii	Pisces.
Septièbr.	{ conjun.	i	vii	lii	xviii	Virgo.
	{ llena.	xv	xii	xxxix	ii	Aries.
	{ conjun.	xxx	xvii	xxx	xviij	Libra.
Octubre.	{ llena.	xv	v	xxvi	ii	Tauro.
	{ conjun.	xxx	iii	x	xvii	Scorpio.
Novièbr.	{ llena.	xiiii	o	xxv	ii	Geminis.
	{ conjun.	xxviii	xii	xxxi	xvii	Sagitario.
Dezièbr.	{ llena.	xiii	xix	xlviij	ii	Cancer.
	{ conjun.	xxviii	o	xlj	xvii	Capricor.

En este año son diez y nueve de cyclo solar. Letra dominical. E.
 Aureo numero dos. Epacta veynte y dos. Claves quinze. Indiction
 leya. Septuageluna a veynte y seys de Enero. Carnestolledasa on
 ze de Febrero Pascua a treynta de Março. Dominica de las Rogacio
 nes a quatro de Mayo. Ascension a ocho de Mayo. Pentecostes a diez
 y ocho de Mayo. Trinidad a veynte y cinco de Mayo. Corpus christi
 a veynte y nueve de Mayo. Adviento a treynta de Noviembre.

AÑO. M. D. LXXIX

Meses.	Dias, Horas, Mín. Grados, Signos.				
Enero.	{ llena. xii	xii	xxxix	ij	Leo.
	{ conjun. xxvi	xiii	ix	xvii	Aquario.
	{ llena. xi	iii	xxxi	ii	Virgo.
Febrero.	{ conjun. xxv	iii	xxxviii	xvii	Pisces.
	{ llena. xii	xv	xxix	ij	Libra.
Março.	{ conjun. xxvi	xviii	xviii	xvi	Aries.
	{ llena. xi	o	lvj	j	Scorpio.
Abril.	{ conjun. xxv	ix	xxxviij	xv	Taurus.
	{ llena. x	viii	xxix	xxix	Scorpio.
Mayo.	{ conjun. xxv	o	lvi	xiii	Geminis.
	{ llena. viii	xv	xvi	xxvii	Sagittario.
Junio.	{ conjun. xxiii	xiii	lviii	xi	Cancer.
	{ llena. vii	xxii	xii	xxv	Capricor.
	{ conjun. xxiii	v	xxv	ix	Leo.
Agosto.	{ llena. vi	vii	vj	xxiii	Aquario.
	{ conjun. xxi	xix	iii	viii	Virgo.
Septièbr.	{ llena. iiii	xvii	xxxiii	xxii	Pisces.
	{ conjun. xx	vii	xj	vii	Libra.
Octubre.	{ llena. iiii	vij	xxx	xxi	Aries.
	{ conjun. xix	xviij	xxxviii	vj	Scorpio.
Novièbr.	{ llena. iiii	o	xiii	xxi	Taurus.
	{ conjun. xviii	v	xxxiii	vj	Sagittario.
Dezièbr.	{ llena. ij	xix	iiii	xxi	Geminis.
	{ conjun. xvii	xv	lii	vi	Capricor.

En este año son veynte de Cyclo solar. Letra dominical. D. Año numero tres. Epacta tres. Claves treynta y quatro. Indiciò siete. Septuagesima a quinze de Febrero. Carnestolendas a tres de Março. Pascua a diez y nueve de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte y quatro de Mayo. Ascension a veynte y ocho, de Mayo. Pénthecostes a siete de Junio. Trinidad a catorze de Junio. Corpus Christi a diez y ocho de Junio. Adulento a veynte y nueve de Noviembre.

AÑO. M. D. LXXX.

Meses.		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos.	
Enero.	{	llena.	i	xiii	xxxi	xxi	Cancer.
	{	conjun.	xvi	ii	vii	vj	Aquario.
Febrero.	{	llena.	xxxi	ix	vij	xxj	Leo.
	{	conjun.	xiii	xiii	ix	vi	Pisces.
Março.	{	llena.	i	i	xvi	xxi	Virgo.
	{	conjun.	xv	o	xvii	vi	Aries.
Abril.	{	llena.	xxx	xiii	xviii	xx	Libra.
	{	conjun.	xiii	xiii	xxxi	iii	Tauro.
Mayo.	{	llena.	xxix	o	xli	xix	Scorpio.
	{	conjun.	xiii	ii	xlviii	iii	Geminis.
Junio.	{	llena.	xxviii	viii	xxv	xviii	Sagitario.
	{	conjun.	xi	xvi	xxiii	i	Cancer.
Julio.	{	llena.	xxvi	xv	xxix	xv	Capricor.
	{	conjun.	xi	vii	xxii	xxix	Cancer.
Agosto.	{	llena.	xxvi	xxii	xxvii	xii	Aquario.
	{	conjun.	ix	xxii	xxvii	xxvii	Leo.
Septiêbr.	{	llena.	xxiii	vi	xix	xii	Pisces.
	{	conjun.	viii	xiii	xl	xxvi	Virgo.
Oatnbre.	{	llena.	xxii	xvi	xliii	xi	Aries.
	{	conjun.	viii	v	xlii	xxv	Libra.
Nouiêbr.	{	llena.	xxii	iii	xliii	x	Tauro.
	{	conjun.	vi	xix	xvii	xxv	Scorpio.
Deziêbre	{	llena.	xx	xx	xvii	x	Geminis.
	{	conjun.	vi	vii	xxvi	xxv	Sagitario.
	{	llena.	xx	xiii	xxii	x	Cancer.

E Neste año son veynte y vno de ciclo solar. Letra dominical. G.
 B. Aureo numero quatro. Epacta catorze. Claves veynte y tres.
 Indicion ocho. Septuagesima a treynta y vno de Enero. Carnes-
 collenda a diez y feys de Febrero. Pascua a tres de Abril. Dominica
 de las rogaciones a ocho de Mayo. Ascension a doze de Mayo. Pen-
 tecoste a veynte y dos de Mayo. Trinidad a veynte y nueve de Ma-
 yo. Corpus Christi a dos de Junio. Aduiento a veynte y siete de No-
 viembre.

AÑO. M. D. LXX XI.

Meses.	Dias. Horas. Minu. Grados. Signos.				
Enero.	{ conjun. iij	xviii	xxiii	xxv	Capricor.
	{ llena. xix	ix	xxiiii	x	Leo.
Febrero.	{ conjun. iij	iiii	xxvii	xxv	Aguario.
	{ llena. xviii	iii	xxviii	x	Virgo.
Março.	{ conjun. iiii	xlii	lix	xxv	Pisces.
	{ llena. xix	xx	lvi	ix	Libra.
Abril.	{ conjun. ii	xxiii	xxviii	xxiiii	Aries.
	{ llena. xviii	x	lvi	viii	Scorpio.
Mayo.	{ conjun. ii	ix	xlii	xxii	Tauro.
	{ llena. xvii	xxii	xxvi	vi	Sagitario.
	{ conjun. xxxi	xx	lvi	xx	Geminis.
Junio.	{ llena. xvi	vii	xlvi	v	Capricor.
	{ conjun. xxx	ix	xix	xviii	Cancer.
Julio.	{ llena. xv	xv	li	ii	Aguario.
	{ conjun. xxix	xxiii	i	xvii	Leo.
Agosto.	{ llena. xiii	xxiii	xx	i	Pisces.
	{ conjun. xxviii	xv	xliii	xv	Virgo.
Septiêbr.	{ llena. xii	vii	xxi	o	Aries.
	{ conjun. xxvii	viii	liiii	xxiii	Libra.
Oâubre.	{ llena. xi	xvi	xli	xxix	Aries.
	{ conjun. xxvii	ii	ii	xxiii	Scorpio.
	{ llena. x	iiii	o	xxix	Tauro.
Nouiêbr.	{ conjun. xxv	xviii	ix	xliii	Sagitario.
Deziêbr.	{ llena. ix	xvii	lvi	xxix	Geminis.
	{ conjun. xxv	viii	xxv	xxiii	Capricor.

En este año son veynte y dos de cyclo solar. Letra dominical, A. Aureo numero cinco. Epacta veynte y cinco. Claves doze. Indicion nueue. Septragesima a veynte y dos de Enero. Carneſt oñêdas a ſiete de Febrero. Paſcua a veynte y ſeys de Março. Dominica de las Rogaciones a treynta de Abril. Aſcenſion a quatro de Mayo. Penthecoſtes, a ſatorze de Mayo. Trinidad a veynte y vno de Mayo. Corpus Chriſti a veynte y cinco de Mayo. Aduient o a tres de Deziembre.

AÑO M. D. LXXXII.

Meses.	Dias, Horas, Min. Grados, Signos.				
Enero.	{ llena. viii	x	xxxviii	xxx	Cancer.
	{ conjun. xxiii	xx	xxii	xliii	Aquario.
Febrero.	{ llena. vi	iii	xliii	xxix	Leo.
	{ conjun. xxii	vi	xxxiiii	xlii	Pisces.
Março.	{ llena. viii	xxi	xxxiiii	xxix	Virgo.
	{ conjun. xxiii	xv	xxii	xlii	Aries.
Abril.	{ llena. vii	xiii	xxvi	xxviii	Libra.
	{ conjun. xxi	xxiii	xxxiiii	xi	Tauro.
Mayo.	{ llena. vii	iii	xlii	xxvi	Scorpio.
	{ conjun. xxi	viii	xxxv	x	Gemais.
Junio	{ llena. v	xviii	xxxv	xxiii	Sagitario
	{ conjun. xix	xvi	xxxviii	vii	Cancer.
Julio.	{ llena. v	v	xv	xxi	Capricor.
	{ conjun. xix	li	xxxvii	vi	Leo.
Agosto.	{ llena. iii	xliii	xxxiii	xx	Aquario.
	{ conjun. xxi	xvii	xxviii	v	Virgo.
Septièbr.	{ llena. ij	o	iii	xix	Pisces.
	{ conjun. xvi	viii	lix	lii	Libra.
Octubre.	{ llena. i	ix	v	xviii	Aries.
	{ conjun. xxvi	ii	lix	iii	Scorpio.
Nouièbr.	{ llena. ix	xvii	xxxviii	xviii	Tauro.
	{ conjun. xxiii	xxj	xli	ii	Sagitario
Dezièbre	{ llena. ix	v	xvj	xviii	Gemais.
	{ conjun. xxiii	xv	xxxvii	ii	Capricor.

Este año son veynte y tres de ciclo solar. Letra dominical. G. Aureo numero seys. Pascha ley. Clauestreyn y vno. Indicion diez. Septuagesima a onze de Febrero. Carnestollendas a veynte y siete de Febrero. Pascua a quinze de Abril. Dominica de las rogaciones a veynte de Mayo. Ascension a veynte y quatro de Mayo. Pentecostea a tres de Junio. Trinidad a diez de Junio. Corpus Christi a catorze de Junio. Advièto a dos de Dezièbre.

Meses.		Dias.	Horas.	Minu.	Grados.	Signos.
Enero.	{	llena. vii	xvii	xxiiii	xviii	Cancer.
	{	conjun. xxiii	viii	xv	iii	Aquario.
Febrero.	{	llena. vi	vii	xxv	xviii	Leo.
	{	conjun. xxi	xxi	vi	iii	Pisces.
Março.	{	llena. vii	xxii	li	xviii	Virgo.
	{	conjun. xxiii	vii	liii	iii	Aries.
Abril.	{	llena. vi	xxiiij	lviii	xvii	Libra.
	{	conjun. xxi	xvi	xxxv	i	Tauro.
Mayo.	{	llena. vi	vii	i	xvi	Scorpio.
	{	conjun. xx	xxii	liii	o	Geminis.
Junio.	{	llena. iiij	xxii	xxv	xiiii	Sagitatio.
	{	conjun. xix	vi	xlvi	xxviii	Gemini.
Julio.	{	llena. iii	xii	xv	xii	Capricor.
	{	conjun. xviii	xiiii	i	xxvi	Cancer.
Agosto.	{	llena. iij	o	lv	x	Aquario.
	{	conjun. xvi	xxiiij	liii	xxiiii	Leo.
Septiēbr.	{	llena. i	xlii	xxvii	ix	Pisces.
	{	conjun. xv	xii	xvi	xxiii	Virgo.
Octubre.	{	llena. i	o	xxlii	vii	Aries.
	{	conjun. xv	iii	xxv	xxii	Libra.
	{	llena. xxx	x	liiii	vii	Tauro.
Noviēbr.	{	conjun. xlii	xxi	xviii	xxii	Scorpio.
	{	llena. xxviii	xxi	ix	vii	Gemini.
Deziēbr.	{	conjun. xlii	xvi	xxxii	xxii	Sagitatio.
	{	llena. xxviii	vii	xxiii	viiij	Cancer.

En este año son veynte y quatro de cyclo solar. Letra dominical, B. Aureo numero siete. Epafsa siete. Indicion onze. Septuagesima a feys de Febrero. Carneſtollédas a veynte y dos de Febrero. Pascua a diez de Abril. Dominica de las Rogaciones a quinze de Mayo. Ascension a dezinueve de Mayo. Penthecoſtes, a veynte y nueue de Mayo. Trinidad a cinco de Junio. Corpus Chriſti a nueue de Junio. Advierto a veynte y ſiete de Noviembre.

A Ñ O. M. D. LXXXIIII.

Meses.	Dias, Horas, Min. Grados.				Signos.
Enero.	{ conjun. xii	xi	xlv	xxii	Capricor.
	{ llena. xxvi	xxviii	xxiii	vii	Leo.
Febrero.	{ conjun. xi	v	xxii	xxii	Aquario.
	{ llena. xxv	vi	lx	vi	Virgo.
Março.	{ conjun. xi	xx	j	xxii	Pisces.
	{ llena. xxv	xxviii	lii	vi	Libra.
Abril.	{ conjun. x	vii	xlvi	xxi	Aries.
	{ llena. xxiiii	ix	xxliii	v	Virgo.
Mayo.	{ conjun. lx	xxvi	li	xix	Tauro.
	{ llena. xxiii	xxiii	xxi	iiii	Sagitario.
Junio.	{ conjun. viii	o	xxiii	xxviii	Gemini.
	{ llena. xxii	xxiii	xlx	ii	Capricor.
Julio.	{ conjun. vii	vi	li	xvi	Cancer.
	{ llena. xxii	iii	xli	xxx	Capricor.
Agosto.	{ conjun. v	lii	lvii	xxii	Leo.
	{ llena. xx	xxix	xxxix	xxviii	Aquario.
Septièbr.	{ conjun. iiii	xxii	xxx	xii	Virgo.
	{ llena. xlix	ix	xxv	xxvii	Pisces.
Octubre.	{ conjun. iii	ix	xxx	xi	Libra.
	{ llena. xviii	xxii	xl	xxvi	Aries.
Novièbr.	{ conjun. i	xxiii	xxxv	xi	Scorpio.
	{ llena. xvii	xii	xxxviii	xxvi	Tauro.
Dezièbr.	{ conjun. i	xvi	xv	xi	Sagitario.
	{ llena. xvi	xxiii	xxix	xxvi	Gemini.
	{ conjun. xxxi	xi	xxx	xi	Capricor.

EN este año son veynte y cinco de Cyclo solar. Letra dominical A. G. Aurco numero ocho. Epacta diez y ocho. Indicion doce. Setuagésima a veynte y nueve de Enero. Carnestollendas a catorze de Febrero. Pascua a vno de Abri. Dominica de las Rogaciones a seys de Mayo. Ascension a diez de Mayo. Pécheo fies a veynte de Mayo. Trinidad a veynte y siete de Mayo. Corpus Christi a treynta y vno de Mayo. Aduiento a dos de Deziembre.

AÑO. M. D. LXXXV.

Meses.		Dias.	Horas.	Minu.	Grados.	Signos
Enero.	{ llena.	xv	ix	lv	xxvi	Cancer.
	{ conjun.	xxx	vi	xxxi	xi	Aquario.
Febrero.	{ llena.	xiii	xx	o	xxvi	Leo.
	{ conjun.	i	o	liij	xi	Pisces.
Março.	{ llena.	xv	vi	xj	xxvi	Virgo.
	{ conjun.	xxx	xvi	xliij	x	Artes.
Abril.	{ llena.	xiii	xvi	xliij	xxv	Libra.
	{ conjun.	xxix	v	xi	ix	Tauco.
Mayo.	{ llena.	xiii	iii	lviiij	xxiii	Scorpio.
	{ conjun.	xxviii	xv	xlxx	vii	Gemin.
Junio.	{ llena.	xi	xvi	xxi	xxi	Sagitario
	{ conjun.	xxvii	o	o	v	Cancer.
Julio.	{ llena.	xi	v	xlxx	xix	Capricor.
	{ conjun.	xxvi	vij	xliij	iii	Leo.
Agoſto.	{ llena.	ix	xri	viiij	xviij	Aquario.
	{ conjun.	xxiiii	xlii	xxxv	ii	Virgo.
Septiẽbr.	{ llena.	viii	xlii	xliij	xvi	Pisces.
	{ conjun.	xxii	xxi	xli	j	Libra.
Oõtubre.	{ llena.	viii	v	xli	xv	Artes.
	{ conjun.	xxii	viiij	lix	xxx	Libra.
Nouiẽbr.	{ llena.	vj	xxi	xlvi	xv	Tauco.
	{ conjun.	xx	xxi	xlili	xxx	Scorpio.
Deziẽbr.	{ llena.	vi	xii	xxvi	xv	Gemin.
	{ conjun.	xx	xiii	ii	xxx	Sagitario

E Neste año son veynte y ſeys de cyclo ſolar. Letra dominical. F. Auroco numero nueue. Epaſta veynte y nueue. Indicion treze. Septuagetiſma a diez y ſiete de Febrero. Carneſtollenda a cinco de Março. Paſcua a veynte y vno de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte y ſeys de Mayo. Aſcenſion a treynta de Mayo. Pentecoſtes a nueve de Junio. Trinidad a diez ſeys de Junio. Corpus chriſti a veynte de Junio. Aduiento a vno de Deziembre.

AÑO. M. D. LXXXVI

Meses		Dias.	Horas.	Min.	Grad.	Signos.
Enero,	{ llena:	v	i	viii	xv	Cancer
	{ conjun:	xix	vi	xxvii	xxx	Capricor
	{ llena	iii	xii	xix	xv	Leo
Febrer.	{ conjun.	xviii	j	o	xxx	Aquario.
	{ llena.	iiii	xxii	o	xv	Virgo.
Março.	{ conjun.	xix	x'x	xxxi	xxix	Pisces.
	{ llena	iii	vi	liii	xxii	Libra
Abril.	{ con un.	xviii	xi	xxiiii	xxviii	Aries
	{ llena.	ii	xxv	xxxi	xxii	Scorpio.
Mayo.	{ conjun.	xviii	i	xxiii	xxvi	Tauro
	{ llena.	i	o	xxii	xi	Sagitario
Junio.	{ conjun	xvi	xiij	i	xxv	Gemini.
	{ llena.	xxix	xi	o	ix	Capricor
	{ conjun	xxv	xxij	xxvii	xxiii	Cancer.
Julio,	{ llena.	xxix	xxxi	xxvi	vii	Aquario.
	{ conjun.	xxiii	vij	xxvii	xxi	Leo.
Agost,	{ llena.	xxviii	xiij	ix	vi	Pisces
	{ conjun	xxi	xv	xxij.	xx	Virgo.
Septiè,	{ llena	xxvii	vi	xxxi	iiii	Aries
	{ conjun	xx	o	xxix	xx	Libra.
Octub.	{ llena	xxvii	o	xx	iiii	Tauro
	{ conjun.	x	x	xv	xix	Scorpio.
Noviè,	{ llena	xxv	xviii	xxviii	iiii	Gemini.
	{ conjun.	ix	xxi	xxav	xix	Sagitario
Dizen.	{ llena.	xxv	xi	xi	iiii	Cancer.

En este año son veinte y siete de ciclo solar. Letra dominical
E E. Aures numero diez. Epacta diez Indiction carorze, Septua
 getsima a dos de Febrero. Carneftelléda a diez y ocho de Fe
 brero. Pafena a feys de abril. Dominica de las Rogaciones a orze
 de Mayo. Ascension a quinze de Mayo. Pêtecostas a veinte y cinco
 de Mayo. Trinidad a uno de Junio. Corpus Christi a cinco de Junio
 Adufto a treynta de Novenbre.

AÑO. M. D. LXXXVII.

Meses.		Dias.	Horas.	Minu.	Grados.	Signos
Enero.	{	conjun. viii	xi	xii	xix	Capricor
	{	llena. xxiii	i	xlvi	liii	Leo.
Febrero.	{	conjun. vii	ii	xl	xix	Aquario.
	{	llena. xxii	xiii	li	liii	Virgo.
Março.	{	conjun. viii	xix	xxii	xix	Pisces.
	{	llena. xxiii	xxiii	xlj	iii	Libra.
Abril.	{	conjun. vij	xii	xv	xxvii	Aries.
	{	llena. xxii	viii	o	ij	Scorpio.
Mayo.	{	conjun. vii	liii	xxv	xvi	Tauro.
	{	llena. xxi	xv	xxvii	o	Sagitario
Junio.	{	conjun. v	xix	xxv	xv	Gemini.
	{	llena. xix	xxii	ix	xxix	Sagitario
Julio.	{	conjun. v	vii	j	xxij	Cancer.
	{	llena. xxi	vij	xxvii	xxvii	Capricor.
Agosto.	{	conjun. iiii	xx	o	xi	Leo.
	{	llena. xvii	xviii	xxij	xxv	Aquario.
Septiêbr.	{	conjun. ii	vi	xxii	ix	Virgo.
	{	llena. xvi	viii	xj	xxviii	Pisces.
Oêtobre.	{	conjun. j	xvi	xxix	viii	Libra.
	{	llena. xvi	o	xvj	xxij	Aries.
	{	conjun. xxxi	ii	xxxvii	vii	Scorpio.
Nouiêbr.	{	llena. xiii	xviii	xlvi	xxiii	Tauro.
	{	conjun. xxix	xii	xxxii	vii	Sagitario
Deziêbr.	{	llena. xiiii	xli	lvj	xxii	Gemini.
	{	conjun. xxviii	xxij	xi	viii	Capricor

Neste año son veynte y ocho de cyclo solar. Letra domini-
Ecal. D. Aureo numero onze. Epacta veynte y vno. Indicion
 quinze. Septuagema a veynte y cinco de Enero. Carnes-
 tencia diez de Febrero. Pascua a veynte y nueve de Março. Do-
 minica de las Rogaciones a tres de Mayo. Ascension a siete de Ma-
 yo. Pentecostes a diez y siete de Mayo. Trinidad a veynte y quatro
 de mayo. Corpus christi a veynte y ocho de mayo. Adviêto a veyn-
 te y nueve de Noviembre.



AÑO. M. D. LXX XVIII.

Meses.	Dias. Horas. Minu. Grados. Signos.					
Enero.	{ llena.	xiii	viii	xxii	xxiii	Cancer.
	{ conjun.	xxvii	x	lvi	viii	Aquario.
Febrero.	{ llena.	xii	o	xxxi	xxiii	Leo.
	{ conjun.	xxvi	o	xxv	viii	Pisces.
Março.	{ llena.	xi	xiiii	liii	xxii	Virgo.
	{ conjun.	xxvi	xiiii	xxiii	vii	Aries.
Abril.	{ llena.	xi	o	xxiiii	xxii	Libra.
	{ conjun.	xxv	v	xxi	vi	Tauro.
Mayo.	{ llena.	x	viii	xl	xx	Scorpio.
	{ conjun.	xxiiii	xx	xxx	iiii	Gemini.
Junio.	{ llena.	viii	xv	xxxix	xxvii	Sagitario.
	{ conjun.	xxiii	xi	xxix	ii	Cancer.
Julio.	{ llena.	vi	xxii	xviii	xvi	Capricor.
	{ conjun.	xxiii	i	xlvi	o	Leo.
Agosto.	{ llena.	vi	vi	o	xv	Aquario.
	{ conjun.	xxi	xv	xlvi	xxix	Leo.
Septièbr.	{ llena.	iiii	xv	lix	xii	Pisces.
	{ conjun.	xx	iiii	liii	xxviii	Virgo.
Oçtubre.	{ llena.	iiij	iiii	o	xii	Aries.
	{ conjun.	xix	xvii	xii	xxvii	Libra.
Nonièbr.	{ llena.	ii	xix	xxii	xii	Tauro.
	{ conjun.	xviii	iiii	xxxi	xxvii	Scorpio.
Dezièbr.	{ llena.	ij	xiiii	xxviii	xi	Gemini.
	{ conjun.	xvii	xv	ix	xxvij	Sagitario.

E Neste año es vno decyclo solar. Letra dominical, G. B: Aureso
 numero doze. Epacta dos. Indiccion vno. Septuagesima a catorze
 de Febrero. Carne tollida a vno de Março. Pascua a diez y siete
 de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte y dos de Mayo. Ascen-
 sion a veynte y seys de Mayo. Penthecostes, a cinco de Junio. Trini-
 dad a doze de Junio. Corpus Christi a deziseys de Junio. Aduiento a
 veynte y siete de Nouiembre.

AÑO. M. D. LXXXIX

Meses,		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos.	
Enero.	{	llena.	j.	vij.	xliii	xii	Cancer.
	{	conjun.	xix.	i	xliii	xxvii	Capricor.
	{	llena.	xxxi	iiii.	xx	xii	Leo
Febrero.	{	conjun.	xiiij.	xi	xlix	xxvii	Aquario,
	{	llena.	xxix	xxi	xix	xii	Virgo
	{	conjun.	xv.	xxii.	lvi	xxvii	Pisces.
Março.	{	llena.	xxxi	xi.	li	xi	Libra.
	{	conjun.	xiiij.	x	xxxix	xv	Aries.
	{	llena.	xxix	xxii	xxxix	x	Scorpio.
Abril.	{	conjun.	xij.	xxiii	xviii	xxviii	Tauco.
	{	llena.	xxix	viii	xxix	viii	Sagitario.
	{	conjun.	xij.	xii	xlvi	xxii	Gemini
Junio.	{	llena.	xxviij	xv	lii	vi	Capricor.
	{	conjun.	xij.	lii	xv	xx	Cancer.
	{	llena.	xxvi	xxii	ix	iiii	Aquario.
Agosto.	{	conjun.	x	xviii	xxxii	xviii	Leo.
	{	llena.	xxv	vi	xliii	ii	Pisces.
	{	conjun.	ix.	x	xliii	xvii	Virgo.
Septiéb.	{	llena.	xxiiij	xliij.	li	ii	Aries.
	{	conjun.	ix.	i	xlv	xvi	Libra.
	{	llena.	xxiiij	ii	xxii	i	Tauco.
Oçubr.	{	conjun.	vij.	xvi	xxxi	xvi	Scorpio.
	{	llena.	xxi.	xvi	xviii	i	Gemini.
	{	conjun.	vij.	v	i	xvi	Sagitario.
Deziéb.	{	llena.	xxi	ix.	lii	i	Cancer

En este Año son dos de Cielo solar. Letra dominical. A. Aureo nu
 Enero treze. Epacta treze. Indicion dos. Septuagesima a veynte
 y nueve de Enero. Carneollendasa catorze de Febrero. Pas
 cua a dos de Abril. Dominica de las rogaciones a siete de Mayo. As
 cension a onze de Mayo. Pentecostes a veynte y vno de Mayo. Tri
 nidad a veynte y ocho de Mayo. Corpus Christi a vno de Junio. Ad
 uiento a tres de Diciembre.

AÑO M. D. XC.

Meses.	Dias. Horas. Minu. Grados. Signos				
Enero.	{ conjun. v	xvii	xxiii	xvi	Capricor.
	{ llena, xx	iii	xxxvi	i	Leo.
Febrero.	{ conjun. iij	iii	xlvi	xvi	Aquario.
	{ llena, xviii	xxiii	xxx	i	Virgo.
Março.	{ conjun. v	xiii	xxix	xvi	Pisces.
	{ llena, xx	xvi	xvi	o	Libra.
Abril.	{ conjun. iii	xxii	xl	xv	Aries.
	{ llena, xix	vii	xxi	xxix	Libra.
Mayo.	{ conjun. iii	viii	xv	xiii	Tauro.
	{ llena, xviii	xx	xxxiii	xxviii	Scorpio.
Junio.	{ conjun. i	xviii	xxxv	xii	Gemini.
	{ llena, xvii	vi	xlvi	xxv	Sagitario.
	{ conjun. j	vj	xliii	x	Cancer.
Julio.	{ llena, xvj	xv	xlvi	xxiii	Capricor.
	{ conjun. xxx	xx	vi	viii	Leo.
Agosto.	{ llena, xiiii	x dii	xiii	xxii	Aquario.
	{ conjun. xxix	xj	xviii	vi	Virgo.
Septiēbr.	{ llena, xii	vij	ix	xxi	Pisces.
	{ conjun. xxviii	id	liii	v	Libra.
Octubre.	{ llena, xii	xv i	viii	xx	Aries.
	{ conjun. xxvii	xxi	xxiii	v	Scorpio.
Noviēbr.	{ llena, xi	ij	xlvi	xx	Tauro.
	{ conjun. xxvi	xiiij	xxv	v	Sagitario.
Deziēbr.	{ llena, x	xv	i	xx	Gemini.
	{ conjun. xxvi	v	xl	v	Capricor.

En este año son tres de cyclo solar. Letra dominical, G. Añeco numero catorze. Epacta veynte y quatro. Indición trece. Septiembre a deziēcho de Febrero. Carnestollendas a seys de Março. Pascua a veynte y dos de Abril. Dominica de las Rogaciones a veynte y siete de Mayo. Ascension a treynta y vno de Mayo. Penthecostes a diez de Junio. Trinidad a deziēiete de Junio. Corpus Christi a veynte y vno de Junio. Adviento a dos de Deziēbre.

AÑO. M. D. XCI.

Meses.	Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos.
Enero.	{ llena. ix	vi	xxii	xx	Cancer.
	{ conjun. xxiiij	xxvii	lvi	v	Aquario.
Febrero.	{ llena. vij	xxvii	lii	xx	Leo.
	{ conjun. xxiiij	v	lv	v	Pisces.
Março.	{ llena. ix	xxvj	xxxi	xx	Virgo.
	{ conjun. xxliij	xv	xv	iii	Aries.
Abril.	{ llena. viij	ix	xxvii	xxx	Libra.
	{ conjun. xxii	xxliij	xxvi	ii	Tauro.
Mayo.	{ llena. viij.	i	xxxiij	xvii	Scorpio.
	{ conjun. xxvj.	vii	xx	i	Gemini.
Junio.	{ llena. vij.	xv	xxvii	xv	Sagitario.
	{ conjun. xx	xv	xxix	o	Cancer.
Julio.	{ llena. vi	lii	xxlii	xii	Capricor.
	{ conjun. xx	i	liii	xxviii	Cancer.
Agosto.	{ llena. liij	xlii	li	xii	Aquario.
	{ conjun. xviii	xlii	xxliij	xvi	Leo.
Septiéb.	{ llena. li.	xxlii	xlii	x	Pisces.
	{ conjun. xvij.	liii.	xxi	xxv	Virgo.
Octubr.	{ llena. li.	viiij	xl	ix	Aries.
	{ conjun. xvi	xxi	xxvii	xxlii	Libra.
	{ llena. xxxi	xxiiij.	o	ix	Tauro.
Noviéb.	{ conjun. xv	xvi	lv	xxiii	Scorpio.
	{ llena. xxx	liii	viii	ix	Gemini.
Diziéb.	{ conjun. xv	x	liii	xxiiij	Sagitario.
	{ llena. xxxix	xv	xliii	ix	Cancer.

E Neste Año son quatro de cielo solar. Letra dominica: I. F. Aureo numero quince. i. pássta cinco. Indiction quatro. Setenta e si-
ma a diez de Febrero. Carne tollenday a. 26. de Febrero.
Pascua a catorze de Abril. Domingos de las rogaciones a diez e no-
ue de Mayo. Ascension a veynte y tres de Mayo. Pécucosles a dos
de Junio. Trinidad a nueve de Junio. Corpus Christi a treze de Ju-
nio. Adviento a vno de Diciembre.

AÑO M, D. XCII;

Meses		Dias.	Horas.	Min.	Grad.	Signos.
Enero,	{ conjun.	xiii.	liii	vi	xxiii	Capricor
	{ llena:	xxviii	liij	xxv	ix	Leo
Febrer.	{ conjun:	xii	xviii	xxi	xxiii	Aquario.
	{ llena	xxvi;	xix	o	ix	Virgo.
Março.	{ conjun.	xiii	vi	li	xxiii	Pisces.
	{ llena.	xxvi	x	38	vii	Libra
Abril.	{ conjun.	xi	xvi	xxi	xxiii	Aries
	{ llena	xxvi,	ii	vi	vii	Scorpio.
Mayo.	{ conjun.	xi	o	o	xxi	Tauro
	{ llena.	xxv	xvii	lvii	v	Sagitario
Junio.	{ conjun,	ix	vi	li	xix	Gemin J.
	{ llena,	xxiii	viii	xlvi	ii	Capricor
Julio,	{ conjun	viii	xliii	vi	xvii	Cancer
	{ llena.	xxii	xxii	vi	i	Aquario
Agost,	{ conjun	vi.	xxii	xxiv	xv	Leo.
	{ llena.	xxii	x	lv	xxx	Aquario.
Septie,	{ conjun.	v	ix	xxiii	xxiii	Virgo.
	{ llena.	xx	xxii	xlvi	xxvii	Pisces
Octub.	{ conjun	liii	xxiii	vi	xii	Libra.
	{ llena	xx	ix	liii	xxviii	Aries
Nouie,	{ conjun	li	xvi	ii	xii	Scorpio.
	{ llena	xxiii	xx	xxi	xxvii	Tauro
Dizien.	{ conjun.	lii	x	li	xii	Sagitario
	{ llena	xviii	vii	viii	xxvii	Gemini.

EN este año son cinco de ciclo solar. Letra dominical, E. D. Año numero diez y seys. Epacta diez y seys. Indicion cinco. Septuagesima a veynte y seys de Enero. Carnestollendas a onze de Febrero. Pascua a veynte y nueve de Março. Dominica de las Rogaciones a tres de Mayo. Ascension a siete de Mayo. Pñtecostes a diez y siete de Mayo. Trinidad a veynte y quatro de Mayo. Corpus Christi a veynte y ocho de mayo. Adviento a veynte y nueve de Noviembre.

AÑO. M. D. XCHH

Meses		Dias.	Horas.	Min.	Grad.	Signos.
Enero,	{ conjun.	ii	vi	xviii	xii	Capricor
	{ llena	xvi	xvii	o	xxviii	Cancer.
Febrer.	{ conjun.	i	o	xlvii	xiii	Aquario.
	{ llena.	xv	iiii	xvi	xxviii	Leo
Março.	{ conjun.	ii	xvii	xvi	xiii	Pisces.
	{ llena	xvi	xvj	xxvi	xxvii	Virgo.
Abril.	{ conjun.	i	vi	vii	xii	Aries
	{ llena.	xv	v	xxvii	xxvj	Libra
Mayo.	{ conjun.	xxx	xvi	xxvii	xi	Tauco
	{ llena.	xliii	x'x	xxxi	xxv	Scorpio.
Junio.	{ conjun.	xxx	o	xliiii	ix	Gemini.
	{ llena.	xiii	ix	lv	xxiii	Sagitario
Julio,	{ conjun.	xxviii	vii	xxi	vii	Cancer.
	{ llena.	xiii	o	xliii	xii	Capricor
Agost,	{ conjun.	xxvii	xliii	vi	v	Leo.
	{ llena.	xi	xv	xlv	xix	Aquario
Septié,	{ conjun.	xxv	xxi	lii	lii	Virgo.
	{ llena	x	vj	xxxi	xxviii	Pisces
Octub.	{ conjun.	xxiiii	vii	xxxi	li	Libra.
	{ llena	ix	xx	lv	xvii	Aries
Noviê,	{ conjun.	xxiii	xx	o	i	Scorpio.
	{ llena	viii	x	xvii	xxvii	Tauco
Dizien.	{ conjun.	xxii	xi	xlv	i	Sagitario
	{ llena.	vii	xxij	xviii	xvii	Gemini.
	{ socjua.	xxii	v	xliii	i	Capricor

En este año son seys de ciclo solar. Letra dominical. C. Aureo numero diez y siete. Epacta veynte y siete. Indicion seys. Septuagesima a catorze de Febrero. Carnestollidas a dos de Março. Pascua a diez y ocho de abril. Dominica de las Rogaciones a veynte y tres de Mayo. Ascension a veynte y siete de Mayo. Pêscostas a seys de Junio. Trinidad a treze de Junio. Corpus Christi a diezii etc de Junio. Adviêto a veynte y ocho de Nouiembre.

AÑO M, D.XCIIII.

Meses.	Dias.Horas.Minu.Grados.Signos				
Enero	{ llena. vi ix xii xvii	Cancer.			
	{ conjun. xxi o liii ii	Aquario.			
Febrero.	{ llena. iiii xix xviii xvii	Leo.			
	{ conjun. xix xix liii ii	Pisces.			
Março.	{ llena. vi v viii xvi	Virgo.			
	{ conjun. xxi xii lvij li	Aries.			
Abril.	{ llena. iiii xv xi xv	Libra.			
	{ conjun. xx iiii xvii j	Tauro.			
Mayo.	{ llena. iiii j liii xiiii	Scorpio.			
	{ conjun. xix xiiii xlv xxix	Tauro.			
Junio.	{ llena. ii j xiii xxii	Sagitario			
	{ conjun. xvii xxiii xxxix xxvii	Gemini.			
	{ llena. ij ii xxvi x	Capricor.			
Julio.	{ conjun. xvii vij xxxiii xxv	Cancer.			
	{ llena. xxxi xvi xcv viii	Aquario.			
Agosto.	{ conjun. xv xiiij xliiii xxiij	Leo.			
	{ llena. xxx viii li vii	Pisces.			
Septiêbr.	{ conjun. xiii xxi xxxvi xxi	Virgo.			
	{ llena. xxix i viii vj	Aries.			
Oêtobre.	{ conjun. xiii vii l xx	Libra.			
	{ llena. xxviii xvij x vi	Tauro.			
Nouiêbr.	{ conjun. xi xix xviii xx	Scorpio.			
	{ llena. xxvii ix xj vi	Gemini.			
Deziêbr.	{ conjun. xi ix xii j	Sagitario			
	{ llena. xxvii o xiii vj	Cancer.			

E Neste año son siete de cyclo solar. Letra dominical, B. Aureo numero diez y ocho. Epacta ocho Indicion siete. Septuagesima a feys de Febrero. Carne tollêdas a veynte y dos de Febrero. Pascua a diez de Abril. Dominica delas Rogaciones a quize de Mayo. Ascension a dezinueve de Mayo. Penthecostes a veynte y nueve de Mayo. Trinidad a cinco de Junio. Corpus Christi a nueve de Junio. Aduento a veynte y siete de Nouiêbre.

AÑO. M. D. XCV.

Meses.		Días.	Horas.	Mín.	Grados.	Signos.
Enero.	{ conjun.	x	i	xxv	xx	Capricor
	{ llena.	xxv	xi	xxvi	vi	Leo.
Febrero.	{ conjun.	viii	xix	xxxiij	xx	Aquario.
	{ llena.	xxiii	xxi	lvij	vi	Virgo.
Março.	{ conjun.	x	xiii	xlx	xx	Pisces.
	{ llena.	xxv	vj	lv	v	Libra.
Abril.	{ conjun.	ix	vj	xlx	xx	Aries.
	{ llena.	xxiii	xv	xxi	lii	Scorpio.
Mayo.	{ conjun.	viii	xxxi	xxiij	xxviij	Tauro.
	{ llena.	xxii	xxiii	xli	ij	Sagitario.
Junio.	{ conjun.	vij	x	i	xvi	Gemini.
	{ llena.	xxi	ix	xj	o	Capricor.
Julio.	{ conjun.	vi	xxi	xl	xxiij	Cancer.
	{ llena.	xxi	xx	xxv	xxviii	Capricor.
Agosto.	{ conjun.	lii	vi	lii	xj	Leo.
	{ llena.	xix	ix	xxviii	xxvi	Aquario.
Septièbr.	{ conjun.	lii	xv	xlvi	xi	Virgo.
	{ llena.	xviii	i	xxvii	xxv	Pisces.
Octubre.	{ conjun.	lii	o	x	x	Libra.
	{ llena.	xvii	xix	ii	xxlii	Aries.
Novièbr.	{ conjun.	j	ix	xxv	ix	Scorpio.
	{ llena.	xvi	xiii	xx	xxliij	Tauro.
	{ conjun.	xxx	xx	o	ix	Sagitario.
Dezièbr.	{ llena.	xvi	vii	xxiij	xxlii	Gemini.
	{ conjun.	xxx	viii	xxvi	ix	Capricor.

E Neste año son ocho de cyclo solar. Letra dominical. A aureo numero dezinueve. Epacta dezinueve. Indicion ocho Septuaginta a veynte y dos de Enero. Carnefollendas a siete de Febrero Pascua a veynte y seys de Março. Dominica de las Rogaciones a treynta de Abril. Ascension a quatro de Mayo. Pentecostes a catorze de Mayo. Trinidad a veynte y vno de mayo. Corpus christi a veynte y cinco de mayo. Adulcto a tres de Deziembre.

AÑO. M. D. XC VI.

Meses,		Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos.
Enero.	{llena.	xix	xxii	ii	xxv	Cancer.
	{conjun.	xxviii	xxii	xlv	ix	Aquario.
	{llena.	xii	xii	xlvi	xxv	Leo.
Febrero.	{conjun.	xxvii	xiii	xlviii	ix	Pisces.
	{llena.	xiii	xxiii	xviii	xxviii	Virgo.
Março.	{conjun.	xxviii	vii	xxxii	ix	Aries.
Abril.	{llena.	xii	viii	xxv	xxiii	Libra.
	{conjun.	xxvi	xxiii	lii	vii	Tauro.
Mayo.	{llena.	xi	xv	xxxiii	xxii	Scorpio.
	{conjun.	xxv	xv	xv	vi	Gemin.
Junio.	{llena.	ix	xxii	xxxvi	xx	Sagitario.
	{conjun.	xxv	v	vj	iiii	Cancer.
Julio.	{llena.	ix	vj	xxix	xviii	Capricor.
	{conjun.	xxiii	xvii	xlvi	ii	Leo.
Agoſto.	{llena.	vii	xvi	liii	xvi	Aquario.
	{conjun.	xxii	v	xviii	j	Virgo.
Septiéb.	{llena.	vj	liii	xxx	xliii	Pisces.
	{conjun.	xxi	xv	xlvi	xxix	Virgo.
Oçtubr.	{llena.	v	xix	xxxix	xlii	Aries.
	{conjun.	xxi	i	liii	xxix	Libra.
Nouiéb.	{llena.	iiii	xlii	xvi	xlii	Tauro.
	{conjun.	xix	xi	liii	xxix	Scorpio.
Deziéb.	{llena.	liii	viii	xxv	xlii	Gemin.
	{conjun.	xviii	xxii	xlvi	xxix	Sagitario.

E Neste Año son nueve de ciclo solar. Letra dominical. G. F. Aureo numero vno. Epacta vno. Indicion nueve. Septuagesima a onze de Febrero. Carnestollendas a veynte y siete de Febrero. Pascua a catorze de Abril. Dominica de las rogaciones a diezinueve de Mayo. Ascension a veynte y tres de Mayo. Péte costas a dos de Junio. Trinidad a nueve de Junio. Corpus Christi a treze de Junio. Adjuento a vno de Diciembre.

AÑO. M. D. XCVII.

Meses.	Dias. Horas. Minu. Grados. Signos.				
Enero,	{ llena	in	ia	xxvj	xxiii Cancer.
	{ conjun.	xvii	viii	lvi	xxviii Capricor.
Febrero,	{ llena.	i	xx	lix	xxiii Leo.
	{ conjun.	xv	xxj	xxx	xxviii Aquario.
Março,	{ llena.	iii	xi	xxxii	xxiii Pifces
	{ conjun.	xvii	xi	0	xxviii Virgo.
Abril.	{ llena.	4	xxiii	xxv	xxii Libra.
	{ conjun.	xvi	i	xxvii	xxvii Aries
Mayo.	{ llena.	i	viii	xxvi	xi Scorpio.
	{ conjun.	xv	xvi	xx	xxv Tauro.
	{ llena.	xxx	xvi	v	x Saptario
Junio.	{ conjun.	xxii	vi	xii	xxiii Gemini.
	{ llena.	xxviii	xxii	i	viii Capricor.
Julio.	{ conjun.	xxii	xxii	0	xxii Cancer
	{ llena.	xxviii	v	xxii	vi Aquario.
Agosto,	{ conjun.	xi	xi	xviii	xx Leo.
	{ llena.	xxvj	xxiii	xxxi	v Pifces.
Septiemb.	{ conjun.	xi	ii	viii	xxix Virgo.
	{ llena.	xxv	i	xv	ij Aries
Octubr.	{ conjun.	x	xv	xxvii	xxvii Libra.
	{ llena.	xxiii	xv	vi	ii Tauro.
Noviemb.	{ conjun.	ix	ii	xv	xxviii Scorpio.
	{ llena.	xxii	viii	xi	ii Gemini.
Diziemb.	{ conjun.	xxii	xxii	xxii	xvii i Sagitario
	{ llena.	xxiii	iii	vii	ii Cancer.

EN el año son diez de cyclo solar. Letra dominical. E. Aureo
 Numero dos. Epafia doze. Indición diez. Septuagésima a dos
 de Febrero. Carnestollendas a diezisiete de Febrero. Palena a
 feys de Abril. Dominica de las Rogaciones a onze de Mayo. Ascen
 sion a quinze de Mayo. Pentecostes a veynte y cinco de Mayo.
 Trinidad a vno de Junio. Corpus Christi a cinco de Junio. Aduiso
 a treynta de Nouiembre.

AÑO. M. D. XCVIII

Meses.	Dias. Horas, Minu. Grados. Signos.				
Enero,	{ conjun. vii	o	xxxi	xviii	Capricor
	{ llena. xxi	xxii	xlii	iii	Leo.
Febrero,	{ conjun. v	x	lvi	xviii	Aquario
	{ llena. xx	xvii	xviii	iii	Virgo.
Março,	{ conjun. vi	xxi	xlii	xvii.	Pisces
	{ llena. xxii	viii	li	ii	Libra.
Abril.	{ conjun. v	vii	xxx	xvi	Aries
	{ llena. xx	xxj	lxxvii.	i	Scorpio.
Mayo.	{ conjun. iiii	xx	xxiiii	xv	Tauro.
	{ llena. xx	vii	lvii	xxx	Scorpio.
Junio.	{ conjun. iiii	ix	xii	xvi	Geminis.
	{ llena. xviii	xv	lvi	xxvii.	Sagitario.
Julio.	{ conjun. ii	xxiii	viii	xi	Cancer
	{ llena. xvii.	xxv.	lvi	xxv	Capricor.
Agosto.	{ conjun. i	xli	lviii	ix	Leo.
	{ llena. xvi.	vi	xvii	xxiii.	Aquario.
Septiēb.	{ conjun. xxxi.	vi	vi	xvi	Virgo.
	{ llena. xiiii	xlii	xviii.	xxii	Pisces.
Octubr.	{ conjun. xxix.	xxii	xlix	vii	Libra
	{ llena. xiiii	o	xlii	xvi	Aries
Noviēb.	{ conjun. xxii.	vii	xvii	vi	Scorpio.
	{ llena. xii	xii	xvi.	xv	Tauro.
Dez.ēb.	{ conjun. xxviii	iiii	xvii	vi	Sagitario
	{ llena. xii	li	xxix	xxi	Geminis.
	{ conjun. xxvii.	xvi	xi	vi	Capricor.

EN este año son onze de cyclo solar. Letra dominical. D. Aureo. Mmuno tres. Epacta veynte y tres. Indicion onze. Septuagesima a diez y ocho de Enero: Carne y sellendas a tres de Febrero. Palena a a veynte y dos de Março: Dominica de las Rogaciones a veynte y leys de Abril. Ascension a treynta de Abril. Pentecostes. a diez de Mayo. Trinidad a diez y siete de mayo. Corpus Christi a veynte y vno de mayo. Advierto a veynte y nueve de Noviēbre.

A N O . M . D X C I X .

Meses.	Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos.
Enero,	{ llena. ix.	xxv	xxviii	xxi	Cancer.
	{ conjun. xxvi	iii.	xii	vii.	Aquario.
Febrero,	{ llena. ix	xvii	xv	xxi	Leo.
	{ conjun. xxiii	xiii.	xi	vii.	Pisces.
Março	{ llena. xi	xi	xix	xxi	Virgo.
	{ conjun. xxv	xxii	xv.	vi	Aries.
Abril,	{ llena. x	iii	lvi	xx	Libra.
	{ conjun. xiiii	viii.	xxi	iiii	Taura.
Mayo.	{ llena. ix	xvii	li	xix	Scorpio.
	{ conjun. xxiii	xvi.	xxd	iii.	Gemini.
Junio,	{ llena. x	v	xiiii	xvii	Sagitario
	{ conjun. xxii	iii.	xxix.	i	Cancer.
Julio,	{ llena. vii	xiiii.	lii	xv	Capricor
	{ conjun. xxi	xv	lviii	xxix	Cancer.
Agosto,	{ llena. v	xxiii.	viii	xiii	Aquario.
	{ conjun. xx	vi	xxvi	xxvii	Leo
Septiéb.	{ llena. iii	vi.	xxii.	xii	Pisces.
	{ conjun. xviii	xii	lvi.	xxvi	Virgo.
Octubr,	{ llena. iii.	xv	xxvii	x	Aries.
	{ conjun. xviii.	xvi	xxviii	xxv	Libra.
Noviéb,	{ llena. ii	i	xiii	x	Taura.
	{ conjun. xvii	x	ii	xxv	Scorpio.
Deziébr.	{ llena. i	xxi	xlvi.	x	Gemini.
	{ conjun. xvii	ii	xx xiii	xxv	Sagitario.
	{ llena. xxxi.	ii	xl	x	Cancer.

EN este año son doze de cyclo solar. Letra dominical . C. Au
 reo numero quatro. Epacta quatro. Indicion doze. Septuage
 sima a siete de Febrero. Carnestollendas a veyntey tres de Fe
 brero. Pascua a onze de Abril. Dominica de las Rogaciones a di
 ez y layde Mayo: Ascension a veynte de Mayo. Pêchecostea tre
 ynta de Mayo Trinidad a. seys de Junio . Corpus christi a diez de
 Junio . Adiento a veynte y ocho de Noviembre

A Ñ O. M. DC.

Meses.	Dias.	Horas.	Min.	Grados.	Signos.
Enero.	{ conjun. xv	xvi	liiii	xxxj	Capricor.
	{ llena. xxix	xviii	xli	x	Leo.
Febrero.	{ conjun. xliii	liii	lvii	xxvi	Aquario.
	{ llena. xxviii	xi	xxix	x	Virgo.
Março.	{ conjun. xliii	xv	xxviii	xxv	Pisces.
	{ llena. xxix	liii	xlvi	x	Libra.
Abril.	{ conjun. xli	xxlii	xxv	xxliii	Artes.
	{ llena. xxvij	xxi	vi	viii	Scorpio.
Mayo.	{ conjun. xli	vii	v	xxji	Tauro.
	{ llena. xxvij	xii	i	vii	Sagitario.
Junio.	{ conjun. x	xxii	xlviij	xx	Gemini.
	{ llena. xxvi	i	o	v	Capricor.
Julio.	{ conjun. x	o	xv	xviii	Cancer.
	{ llena. xxv	xii	xix	liij	Aquario.
Agosto.	{ conjun. viii	x	xxxvi	xvi	Leo.
	{ llena. xxiii	xxii	xxxj	j	Pisces.
Septiêb.	{ conjun. vii	o	xxiii	xv	Virgo.
	{ llena. xxii	viii	xj	xxi	Pisces.
Oçtubr.	{ conjun. vi	xvi	xxix	xliij	Libra.
	{ llena. xxi	xvii	xli	xxix	Artes.
Noviêb.	{ conjun. v	x	xlviij	xliij	Scorpio.
	{ llena. xx	lii	xxv	xxix	Tauro.
Deziêbr.	{ conjun. liii	v	xlviij	xliii	Sagitario.
	{ llena. xix	xliii	x	xxix	Gemini.

EN este año son treze de cyclo solar. Letra dominical. B. A. Auroo numbro cinco. Epasla quinze. Indicion treze. Septuagésima a treynta de Enero. Carnestollendas a quinze de Febrero. Pasena a dos de Abril. Dominica de las Rogaciones a siete de Mayo. Ascension a onze de Mayo. Pêthecostesa veynte y vno de Mayo. Trinidad a veynte y ocho de Mayo. Corpus christi a vno de Junio. Adiento a tres de Deziêbre.

CANON Y REGLA EN LOS

Eclipses de los Luminares, Sol y Luna.

Titulo Veynte y seys.

REGLAS DE PERSPECTI-

Rues, y conclusion muy aprobada. Quando algun luminoso es mayor que el cuerpo oppaco o sombrio siépre el tal oppaco ser alumbrado por mas de la mitad, y su sombra pyramidalmente y se disminuyendo por el ayre, hasta fenescer en punçto, el qual directamente este oppuesto al centro del luminoso, segun facilmente lo prueua Vitellion en su perspectiua. Pues como el Sol que es luminar mayor, anda siempre en presencia d^a la tierra, que es cuerpo oppaco y tenebroso, y sea assi mismo mayor que ella ciéto y setenta vezes quasi, segun lo prueua Ptolemeo, necessariamente la sombra causada del globo de tierra y agua, yra disminuyendose en forma Pyramidal por el ayre, hasta fenescer en vn punçto directamente oppuesto al centro del Sol. Y como el centro del sol siempre ande en la superficie de la eclýptica, assi tambien necessariamente el diametro de la sombra se mouera por la misma superficie de la eclýptica a la parte oppuesta del luminoso. Y por que la Luna vn^as vezes anda apartada de la eclýptica, o de su superficie, haziendose vn^as vezes septentrional, y otras austral, dentro de vn mes consecutorio necessariamente aura de intersecar la superficie de la eclýptica, para passar de Septentrion en austró, o del Austró en Septentrion. Y assi dos vezes en el mes consecutorio interleca a la dicha superficie.

Lib.
Proposi.

27

Lib. 5.
Almag.
ca. 16

T R A C T A D O

ficie. Y éstas intersecciones son dos puntos ya determinados, vno en oppuesto de otro, y llamanse la cabeza y cola del Dragon. Quando la Luna viene de la parte Meridional, e interseca a la ecliptica para hazerse Septentrional, aquella interseccion se llama cabeza del Dragon, y al contrario quando desciende de la parte Septentrional e interseca la ecliptica para hazerse Meridional, aquesta interseccion se llama la cola del Dragon. Pues la razon y causa del eclipse Lunar, es assi. Como la Luna no tenga de si propria alguna lumbre, sino la q̄ del Sol rescibe todas las vezes q̄ siendo é vno de los p̄ntos o intersecciones ya dichas o cerca, dentro de ciertos terminos establecidos por los Astronomos, y al tal tiempo fuere en la opposicion con el Sol. Entonces la tierra queda interpuesta entre la Luna y el Sol, y la sombra de la tierra cae sobre el cuerpo Lunar, y como los rayos del Sol no pueden venir al cuerpo de la Luna, necessariamente, ella queda entonces priuada de la lumbre e assi padece eclipse. Este eclipse de la Luna es en dos maneras, vno es eclipse total, y otro particular. El eclipse total es, quando toda la Luna se eclypsa y queda sin lumbre alguna. El particular es, quando la Luna no entra toda en la sombra de la tierra, y assi por vna parte quedo escurecida, y por otra alumbrada. Tambien el eclipse total, vnas vezes tiene tiniebla y otras no, y assi muchos eclipses de la Luna, de mas de escurecerse todo el cuerpo Lunar, duran por espacio de tiempo en tiniebla, y en otros quan presto fue la Luna priuada de lumbre, luego començaa recibir la por otra parte.

parte. La causa desto escriuimos breuemente en nuestra Spera. Es tñsi mismo de notar, que para demonstracion de los eclipses particulares, en las figuras y tamaños que descriuimos de ellos, vnos señalan el eclipse y occultacion por la parte superior, y otros por la inferior. La occultacion por la parte superior denota, que se eclipsara el cuerpo por la parte que es hazia el Septentrion, y la parte inferior denota que sera la occultacion y eclipse por aquella parte del cuerpo que es hazia el medio dia.

FIGURA DEL ECLIPSE Lunar.



TRACTADO
DEL ECLIPSE
del Sol.

EL ECLIPSE DEL SOL
Es en muy distinta y diuersa manera del eclipse Lunar, y la razon es, porque el eclipse de la Luna se haze por priuacion de su lumbré, y assi es general en todas partes, empero el eclipse del Sol no es priuacion de su lumbré, porque nūca la pierde, mas es vna occultacion de su lumbré en quāto a nuestra vista, la qual es causada mediante algun cuerpo oppaco interpuesto entre nuestrōs ojos, y el cuerpo lumibroso del sol, y el tal cuerpo que se interpone es la Luna, por cuya interposicion no pueden venir a nos los rayos Solares. Y assi dezimos que el Sol padesce eclipse, aunque el no carezca de su lumbré. Y assi como es necessario que el eclipse de la Luna acontezca estando ella en la cabeza, o cola del Dragon, siendo en opposicion cō el Sol, assi tambien para que sea eclipse del Sol, conuiene que la Luna este en la conjunccion del Sol, o cerca, en la cabeza o cola del Dragon o cerca, dentro de ciertos terminos ya establecidos por los Astronomos. Y el eclipse Solar es en dos maneras, vno es total y otro es eclipse particular, segun lo diximos en los de la Luna. El eclipse total del sol, no tiene tiniebla por espacio alguno de tiempo, como la pueden tener los eclipses de la Luna. Tambien los eclipses particulares del sol vnos son Septentrionales, y otros Meridionales. Los septentrionales aparecen mayores a los que habitan en las regiones Septentrionales.

Y los

Y a los Meridionales les apareseé mayores, a los que habitan a la parte del medio dia. Y como aya differētes diuersidades de aspectos é diuersas tierras, así ay diuersidad de los Eclipses del sol en sus cantidades y tamaños en diuersas regiones. Y tambien que el Eclipse del Sol no puede ser general en toda la tierra como lo es el de la Luna, a causa que la Luna es menor cuerpo que el Sol y menor que el globo de tierra y agua. Y quando viene en la conjunction cō el Sol, que es el luminoso, ella es alumbrada por mas d su mitad y como sea cuerpo oppaco, la sombra que causa, va diminuyēdose en forma piramidal, pues como la tierra sea mayor que la Luna, necessariamente sera mayor que el diametro de la sombra suya. Por cuya causa é el eclipse del Sol la Luna no puede cubrir a la tierra, en manera que no reciba lūbre del Sol, sino es en aquella parte a donde va la sombra de la Luna. Y así parece que vnos verán el eclipse. y otros no, segun se puede facilmente collegir por la siguiente figura.

(i)



TRACTADO
FIGVRA DEL ECLIPSE
Solar.



ALIENDE DE LO QUE A-
uemos dicho, deue se notar, q̃ los Astro nomos
para demostrar los tamaños en q̃ acontescerian los
Eclipses que auemos dicho de los luminates, conside-
raron los cuerpos del Sol y dela Luna, ser como vnos
circulos llanos superficiales. Porque segun se collige
de la sexagesima quinta proposició de la perspectiua
de Vitellion. Qualquiera superficie concaua o conue-
xa de algun cuerpo Spherico mirando la de lexos, pa-
resce que es llana, y como la Luna y el Sol segun sen-
tencia de Philosophos sean cuerpos sphericos, por la
gran distancia en que estan de nosotros, parecenos
que son cuerpos llanos circulares. Pues los diametros
destos

destos dos luminares, que parecen ser llanos, confide-
ran los Astrologos diuidirse en doze partes yguales,
a quien llaman punctos o digitos. Y assi para demon-
strar el tamaño de vn eclipse, los Astronomos dicen
que sera de tantos punctos o tantos dedos. Denotan-
do en esto, la proporcion que terna la parte del lumi-
nar eclipsado a todo su diametro. Como si fues-
sen tres punctos eclipsados, diriamos ser la quarta parte,
y si fues-
sen quatro, diriamos ser el tercio, y si fues-
sen seys, diriamos ser el medio, y si fues-
sen doze, entóces
se eclipsara todo el cuerpo en quanto a nuestra vista.
En la Luna, porque siendo escurecida toda, suele tar-
dar por tiempo en la tiniebla, esta tardança de tiem-
po suele se declarartambien por punctos o dedos, y
assi suelen computarse en ella, hasta veynte y dos pū-
ctos quasi. Como en caso que hallasemos vn eclipse
Lunar, que seria eclipsado por diez y ocho punctos,
entóces quiere se dar a entender, que la Luna sera
primeramente escurecida toda, y estara en tiniebla
de mas desto, tanto tiempo mas, quanto seria neces-
sario para eclipsarse de su cuerpo seys punctos, que es
la mitad de su diametro. Y assi se entenderan por este
modo y forma los tamaños de los eclipses que aqui
escriuimos. Y porque nuestro principal intento fue es-
criuir para nuestra patria y region, y a ella regularmos
nuestra computacion. Anisamos, todos los eclipses q̃
aqui regulamos estar verificados al meridiano y ho-
rizonte de esta muy noble y muy leal ciudad, de Se-
uilla, patria y madre nuestra. Notando, que solamen-
te pulimos aquellos eclipses que en este horizonte se

TRACTADO

ran vistos, no dexando de cōceder que tambien aura otros que seran vistos en otras regiones y climas. Y porque otras naciones y tierras diuersas puedan ser aprouechadas, y todos participé de la vtilidad y bien que se puede seguir de este nuestro Repottorio, por esto hezimos la tabla de las ciudades, al fin deste tractado puesta, en la qual buscada la tierra, o el lugar mas cercano adonde el lector quisiere, y notando el tiempo que alli hallare, añadir lo ha, o restar lo ha del tiempo en que sera el eclipse, segun lo demādare la tabla por las letras A. M. Y luego quedara el tiempo del eclipse verificado para aquella tal ciudad, como si a ella estuuiera regulado. Y auisamos así mismo, que todos los eclipses que aqui ponemos de la luna, del mismo tamaño y grãdeza apareçerán vniuersalmente a todos, segun que aqui fueren señalados. Empero los del Sol solamente acótescerán así a los que en esta ciudad habitaren, o en su horizonte. Y en otras tierras seran mayores o menores, segun fueren varias y distintas las diuersidades de los aspectos en diuersas regiones y clymas.

TABLA DE LOS ECLIPSES DE LOS DOS luminares Sol y Luna, que seran celebrados en el horizonte de la muy noble y muy leal ciudad de Seuilla.

Año

ANNO. M. D. L X.



Lunes onze dias del mes d março
aura eclipse de la luna. Comēçara
alas dos horas y cincēta y quatro
minutos. El medio sera a las tres
horas y quarenta y cinco minutos
Acabara a las quatro horas y treyn
ta y seys minutos. Eclipfarse ha la Luna dos punētos,
y veynte y dos minutos por la parte Septenttional de
su cuerpo.

ANNO. M. D. L X.



Miercoles a veynte eyn dias del mes
de Agosto aura eclipse del Sol. Co-
mençara a las onze horas y treynta
y tres minutos antes de medio dia .
El medio sera treynta y tres minutos
despues de medio dia . Acabara a la
vna ora y treynta y dos minutos.
Eclipfarse ha el Sol por la parte septentrional de su cu-
erpo diez pūtos y veynte y cinco minutos. El color se-
ra fusco clato.

ANNO M. D. L X II.



Miercoles quinze dias del mes de
Julio sera eclipse dela Lna. Comē-
çara a las doze horas y cincuenta y
ocho minutos. El medio seta a las
dos oras y quarenta y siete minutos
Acabara a las quatro horas y treyn
ta y seys minutos. Eclipfarse ha la
Luna por quinze puntos y cincuen

TRACTADO

ta y seys minutos. Y estara en tiniebla vna ora y ve-
ynte y vn minutos. El color sera mixto de negro ver-
de y oro :



ANNO. M. D. L X III.

Lunes cinco dias del mes de Julio
aurá eclipse de la Luna. Comença-
ra a las seys horas y veynte y ocho
minutos. El medio sera a las ocho
horas y nueue minutos. Acabara
a las nueue horas y cincuenta mi-
nutos. Eclisar se ha la Luna onze

puntos y cincuenta y dos minutos. El color tira en ber-
mejo y negro.

ANNO. M. D. L X V.



Miercoles siete dias del mes de no-
viembre aurá eclipse de la Luna.
Començara a las onze horas y vn
minuto. El medio sera a las do-
ze horas y treynta y nueue minu-
tos. Acabara a las dos horas y diez
y siete minutos. Eclipsarse ha de

la superficie del cuerpo lunar onze puntos y veynte
minutos por la parte Meridional de su cuerpo. El co-
lor sera negro tirante en bermejez.

ANNO. M. D. L X VI.



En la llena del mes de octubre aura
vn eclipse de la luna grande, el qual
sera visto de los orietales, y en este
horiznoce a penas sera visto. Porq
ya ya acabádo, quando salga la lña
y por esto no lo verificamos aqui.

mier

ANNO.M. D. L X V I I.



Miercoles nueue dias del mes de Abril aura eclipse del Sol. Començara a las nueue horas y diez y ocho minutos. El medio sera a las diez horas y veynte y vn minutos. Acabara alas onze horas y veynte y dos minutos del dia. Eclipfarse ha el sol onze pñtos por la parte meridional de su cuerpo. El color sera de vn fusco claro tirante en ruuo.

ANNO.M. D. L X V I I.



Viernes diez y siete dias del mes de Octubre aura eclipse de la Luna. Començara a la vna ora y diez y nueue minutos el medio sera a la vna ora y .lvij minutos. Acabara a las dos oras y treynta y cinco minutos de la noche. Eclipfarse ha la Luna vn punto y veynte y quatro minutos por la parte Septentrional.

ANNO.M. D. L X I X.



Miercoles dos dias del mes de marzo aura eclipse de la Luna. Començara a la vna hora y quarenta minutos despues de media noche. El medio sera a las tres oras y .xxv. minutos. Acabara a las cinco oras y diez minutos. Eclipfarse ha la Luna por treze pñtos y treynta y seys minutos. Estara en tiniebla cinquenta y cinco minutos, el color sera negro cõ bermejez.

BB 2 Lunes

TRACTADO.

ANNO. M. D. LXX.



Lunes veynte dias del mes de Febrero sera eclipse dela Luna. Comēçara a las tres horas y cincūta y seys minutos de la tardē. El medio sera a las cinco oras y. xlvj. minutos. El fin sera a las siete horas y treynta y seys minutos. Eclipfarse ha la luna por catorze pūctos y quarenta minutos, estara en tiniebla vna hora y ocho minutos. El color sera verde y negro.

ANNO. M. D. LXX.



Martes quinze dias de Agosto a-
ura clipse dela lūa. Comēçara a las
seys oras y diez y nueue minutos.
El medio sera a las ocho oras y nue
ue minutos. Acabara alas nueue ho
ras y cincuenta y nueue minutos dē
la noche. Eclipfarse ha la Luna por
deziseys pūctos y veynte minutos. Estara en tiniebla
vna hora y veynte y quatro minutos. El color sera ver
de y negro

ANNO. M. D. LXX II:



Miercoles aveynete y cinco dē mes
de Junio aua eclipse de la Luna.
Començara a las siete horas y dos
minutos, el medio sera a las ocho
oras y nueue minutos. Acabara a
las nueue horas, y diez y seys minu
tos, eclipfarse ha la luna tres pūtos
y cincūta y seys minutos por la parte meridional.

martes

ANNO.M.D. LXXIII.



Martes ocho dias del mes de Deziēbre aura eclipse dela luna, començara a las cinco horas y onze minutos El medio sera a las siete horas y vn minuto. Acabara a las ocho horas y cincuenta y vn minutos. Eclipsarse ha la Luna por .xvij.puntos y .xxx.minutos. Estara en tiniebla vna hora y treynta y vn minutos. El color sera negro tirante en verde y oro:

ANNO . M . D . L X X I I I .



Sabbado treze dias de Nouiēbre sera eclipse del Sol. Començara a las tres horas y treze minutos de la tarde. El medio sera a las quatro horas y veynte minutos. Acabara a las cinco oras y veynte y siete minutos. Sera eclipsado el sol por la parte meridional cinco pñctos y cincuenta minutos. El color paresce ser rojo: ANNO M.D.LXXVI.



Domingo siete dias de Oçtubre aura eclipse de la Luna, Començara a las ocho horas y treynta y dos minutos de la noche. El medio sera a las diez horas y diez minutos. Acabara a las onze horas y quarenta y ocho minutos. Eclipsarse han de la superficie del cuerpo Lunar diez punçtos y seys minutos por la parte Septentrional de su cuerpo. El color paresce ser mixto entre ruio y negro.

TRACTADO

ANNO.M.D.LXXVII.



Martes dos dias de Abril aura eclipse de la Luna Comēçara a las cinco horas y quarēta y siete minutos El medio sera a las siete horas y treynta y seys minutos. El fin sera a las nueue horas y. xxv. minutos.

Eclipsar se ha toda la superficie del cuerpo lunar, y estara en tiniebla por el espacio de vna hora y treynta y dos minutos. El color sera negro renebroso.

ANNO.M.D.LXXVII.



Iueves veynte y seys dias de Septiēbre aura eclipse de la luna. Començara a las nueue horas y quarenta y quatro minutos. El medio sera a las onze oras y treynta y dos minutos

Acabara a la vna hora y veynte minutos despues de media noche. Eclipsarse ha diez y siete pūros y treynta y tres minutos. Estara en tiniebla vna hora y treynta y vn minutos. El color sera negro.

ANNO.M.D.LXXVIII.



Lunes quinze dias del mes de Setiēbre aura eclipse de la Luna. Començara a las onze horas y cincuenta y quatro minutos de la noche. El medio sera a las doze horas y treynta y nueue minutos. Acabara a la vna hora y veynte y quatro minutos despues de media noche. Sera eclipsada la luna por la parte meridional de su cuerpo quantidad de vn punto.

El color sera amarillo.

Mierco-

A N N O . M . D . L X X I X .



Miercoles a veynte y cinco dias de Febrero aura eclipse del Sol. Coméçara a las quatro horas y veynte y dos minutos de la tarde . El medio sera a las cinco oras y veynte y seys minutos. Acabara a las seys horas y treynta minutos , q̄ sera ya puesto el sol. Eclipsarse ha dela superficie del Sol en quanto a nuestra vista nueue puntos y cinquenta minutos por la parte Septétrional de su cuerpo. El color sera fusco tirante en ruio.

A N N O . M . D . L X X X .



Domingo treynta y vno de Enero aura eclipse de la luna . Coméçara a las siete horas y diez y siete minutos, el medio sera a las nueue oras y siete minutos de la noche. Acabara a las diez horas y cinquēta y siete minutos. Eclipsarse ha toda la superficie del cuerpo Lunar, y estara en tiniebla quantidad de treynta y cinco minutos. El color sera negro tirante en ruio.

A N N O . M . D . L X X X I .



Juētes diez y nueue dias de Enero aura eclipse de la Luna. Coméçara a las ocho horas y diez minutos. El medio sera a las nueue horas y veynte y quatro minutos . Acabara a las diez oras y .xxviiij. minutos. Sera el eclipse por. xv. puntos y ohze minutos. Estara é tiniebla la luna quántidad de vna ora y .xiiij. minutos, el color sera verde y negro tiráte é oro

TRACTADO

ANNO. M. D. LXXXII



Sabbado quinze dias de Julio aura eclipse de la Luna. Coméçara a las dos horas y ocho minutos despues de media noche. El medio sera a las tres horas y cincuenta y dos minutos

Acabara a las cinco horas y treynta y seys minutos. Eclipsarse ha la Luna por treze pñtos y seys minutos. Estara en tiniebla quantidad de quarenta y siete minutos. El color sera negro tirante en ruuiura.

ANNO. M. D. LXXXIII



Lunes ocho dias del mes de Enero aura eclipse de la luna. Coméçar a las diez horas y veynte minutos, el medio sera a las diez horas y treynta y ocho minutos. Acabara a las diez horas y cincuenta y seys minutos de la noche. Eclipsarse ha de la

superficie de la Luna por la parte Septentrional de su cuerpo treynta minutos de punçto.

ANNO. M. D. LXXXIII.



Sabado dezisiete dias de Nouiçbre aura eclipse dela Luna. Començara a las diez horas y quaréta y siete minutos de la noche, el medio sera a las doze oras y treynta y ocho minutos Acabara a las dos horas y media despues de media noche. Eclipsar se ha

la Luna diez y siete punçtos y cincuenta y quatro minutos. Y estara en tiniebla vna hora y treynta y dos minutos, el color sera negro tirante en verde.

Micr-

ANNO. M. D. LXXXV.



Miercoles deziseys dias de Septiembre aura eclipse dela Luna . Coméçara a las seys horas y quareta minutos de la tarde. El medio sera a las ocho horas y onze minutos. Acabara a las nueve horas y quareta y dos mi-

nutos. Eclipfarse ha dela superficie de la luna por la parte meridional de su cuerpo nueve puntos y veynte y quatro minutos. El color sera garçotiráte en amarillo

ANNO. M. D. LXXXVI.



Sabado doze dias de Março aura eclipse de la luna. Començaraveynte y siete minutos despues de media noche . El medio sera a las dos horas y quinze minutos. Acabara a las quatro horas y tres minutos de la mañã

na. Eclipfarse há de la Luna quinze Púctos y diez y siete minutos . Estara en tiniebla vna hora y diez y seys minutos. El color sera verde y negro tirante en Oro.

ANNO. M. D. LXXXVII.



Domingo quatro de Septiembre aura eclipse de la Luna. Començara a las dos horas y cinco minutos despues de media noche, el medio sera a las tres horas y cincuenta y siete minutos. Acabara a las cinco

horas, y. xlix. minutos. Eclipfarse ha la Luna por diez y siete punto y quarenta y quatro minutos. Y estara en tiniebla vna hora y xxxij. minutos. El color sera negro obscuro tirante algun tanto en amarillo.



T R A C T A D O

ANNO.M. D. XC.



Lunes deziseys dias de Julio aura eclipse de la Luna . Comēçara a las dos horas y quarenta y siete minutos despues de media noche . El medio sera a las tres horas y quarēta y ocho minutos . Acabara a las quatro horas y quarēta y nueue minutos . Eclipsarse ha la Luna por la parte Meridional de su cuerpo tres punctos y doze minutos . El color sera grisēco tirante en blanco .

ANNO.M. D. XC.



Martes treynta y vno de Julio aura eclipse del Sol . Començara a las cinco horas y onze minutos de la mañana . El medio sera a las seys horas y diez y ocho minutos . Acabara a las siete horas y veynte y cinco minutos . Eclipsarse ha de la superficie del sol en quanto a nuestra vista , diez puntos , y treynta minutos por la parte meridional de su cuerpo . El color sera fusco claro , tirante en amarillo .

ANNO.M. D. XCI.



Miercoles nueue de Enero aura eclipse de la Luna . Començara a las quatro horas y quarenta y dos minutos . El medio sera a las seys horas y veynte y dos minutos . Acabara a las ocho horas y dos minutos dela noche . Eclipsarse ha la

Luna

Luna por la parte Septentrional de su cuerpo diez pñ
etos y cincuenta minutos. El color sera negro mixto
con ruuiura.

ANNO. M. D. XCI.



Domingo veynte y nueue dias dñ
mes de Deziembre aura eclipse
de la Luna , començara a la vna
hora y cincuenta y tres minutos
despues dñ media noche. El medio
sera a las tres horas y quarenta y
quatro minutos. Acàbara alas cin

co horas y treynta y cinco minutos . Ecclipsar se ha la
Luna por diez y siete puntos y cincuentá minutos .
Estara en tiniebla vna hora y treynta y dos minutos.
El color sera verde y negro.

ANNO. M. D. XCII.



Miercoles veynte y quatro dias de
Junio aura ecclipse de la Luna. Co-
mençara a las siete horas y treze
minutos de la tarde. El medio sera
a las ocho horas y quarenta y seys
minutos. Acabara a las nueue oras
y diez y nueue minutos . Ecclipsar

se ha la Luna por la parte Septentrional de su cuerpo
quantidad de ocho puntos y veynte y quatro minu-
tos. El color sera entre verde y blanco con algun tãto
amarillo .

TRACTADO.
ANNO.M.D.XCII.



Viernes diez y ocho dias de Deziembre aura eclipse de la Luna. Començara a las cinco horas y quarenta y nueue minutos despues de medio dia. El medio sera a las siete horas y ochominutos. Acabara a las ocho horas y veynte y siete minutos. Eclipsarse ha la Luna por la parte Meridional de su cuerpo tres puntos y veynte minutos. El color sera griseo tirate en bláco.

ANNO.M.D.XCIII.



Domingo treynta dias de Mayo aura eclipse del Sol. Començara a veynte y nueue minutos despues del medio dia. El medio sera a la vna y veynte y quatro minutos. Acabara a las dos horas y diez y nueue minutos. Eclipsarse ha el sol por la parte meridional de su cuerpo siete pñtos quasi. El color sera negro obscuro.

ANNO.M.D.XCIIII.



Viernes veynte y ocho dias de Octu bre aura eclipse de la Luna. Començara a las quatro y treynta y tres minutos despues d media noche. El medio sera a las seys y nueue minutos. Acabara a las siete y quarenta y cinco minutos. Eclipsarse ha la Luna por la parte Septentrional de su cuerpo nueue puntos

atos y treynta y vn minutos . El color sera negro tirante en ruio.

ANNO . M . D . X C V .



Domingo veynte y tres dias de Abril aura eclypse de la Luna . Començara a la vna y veynte y seys minutos despuesd media noche . El medio sera a las tres y veynte y vn minutos . Acabara a las cinco y diez y seys minutos . Eclipsar se ha toda la superficie del cuerpo lunar por quantidad de diez y nueue pñctos y ocho minutos . Estara en tiniebla vna hora y treynta y seys minutos . El color sera negro escuro

ANNO . M . D . X C V I .



Viernes doze dias de Abril aura eclypse de la luna , començara a las siete oras y veynte y dos minutos . El medio sera a las ocho horas y veynte y cinco minutos de la noche . Acabara a las nueue horas y veynte y ocho minutos . Eclipsar se ha la superficie de la Luna , en quanto a nuestra vista tres pñctos y treynta minutos por la parte Septentrional . El color sera griseo con blancura ,

Viernes

TRACTADO

ANNO. M. D. XC VII. f.



Viernes veynte de Febrero aura eclipse dē la luna. Comēçara a las tres horas ytreynta y nueue minutos dē spues de media noche. El medio se ra alas cinco y diez y ocho minutos Acabara a las seys y cincuēta y siete minutos. Eclisarse ha la luna por doze pūtos quasi. El color sera entre ruio y negro.

ANNO. M. D. XC VIII.



Sabbado seys de março aura eclipse del Sol. Començara a las ocho oras y onze minutos de la mañana El medio sera a las nueve horas y onze minutos. Acabara a las diez horas y onze minutos. Sera eclipsa da de la superficie del Sol en quan to a nuestra vista onze puntos y ocho minutos por la parte Septentrional de su cuerpo. El color sera açafra nado.

ANNO. M. D. XCVII.



Domingo deziseys de agosto aura eclipse de la Luna Comēçara a las quatro horas y treynta y ocho minutos. El medio sera a las seys oras y veynte minutos de la tarde. Aca bara a la ocho oras y dos minutos. Eclisarse ha la Luna por treze pū tos y quatro minutos. Estara en tiniebla quarenta y seys minutos. El color sera negro tirante en ruio.

Martès



Martes nueue días de Febrero aura eclipse de la Luna: Comēçara a las tres horas y veynte y quatro minutos despues de media noche. El medio sera alas cinco y quinzeminutos Acabara alas siete horas y seys minutos Eclipsarse ha la Luna .xv. puntos y .xxxiiij. minutos. estara en tiniebla vna ora y cinquēta e vn minutos. El color sera negro có verde y oro

ANNO.M.DC.



Sabbado veynte y nueue dias de Enero sera eclipse de la Luna. Comēçara a las cinco horas y quarēta y ocho minutos despues d media noche. El medio sera a las seys oras y quarēta minutos. Acabara a las siete y treynta y dos minutos. ya el sol salido. Eclipsarse ha la luna por la parte Septentrional de su cuerpo vn punto y quarēta minutos. El color sera griseo con blancura.

ANNO.M.DC



Lunes diez de Iulio aura eclipse del Sol. Començara a las onze horas y veynte y tres minutos del dia El medio sera a veynte y cinco minutos despues de medio dia. Acabara a la vna hora y xxviij. minutos. Eclipsarse ha el sol por todo su cuerpo quasi, el color sera entre blāco y açafranado.

Como

*Interdum
fuit
eclipse solis
nuda - et qd
fuit in tunc
magis...*

TRACTADO
COMO SE PODRAN
ver muy bien los Eclýpses del Sol sin
lesion alguna del organo
visiuo.

POR QUE SUELE AVER AL
gunos Eclýpses del Sol y de la Luna de pequeña cá
tidad, y por el respládor de la luz no pueden ser así fa
cilmente vistos, sin que aya alguna turbacion y daño
en el sentido dela vista, paresciome no ser cosa inco
moda escreuir aqui el modo que se dena tener para
los poder ver sin lesion alguna de la vista. Y aun que
algunos los miren por agua, y otros por papeles tizna
dos, empero no por esso dexan de sentir daño y lesion
Por tanto, para quitar esta turbacion y reuerberacion
que la luz suele causar. Tomése dos laminas de vidrio
grueßas, como son las de las vidrieras, y de la grande
za que quisiere, y cada vna destas sea de diferente co
lor, o ambas verdes, o como la experiencia mejor de
monstrara a cada vno segú la variedad que suele auer
en esto en los sentidos visiuos. Esto así hecho, tome
se luego vn papel blanco del mismo tamaño de los ví
drios, y con vna aguja hagan en el medio del vn agu
jero pequeño, y pongan luego el papel entre los dos
vidrios, y con algun betumen junten los por las ex
tremidades, en manera que equualgan tanto como
si ambos fuesßen vno, y tuuiesse el papel incluso inte
riormente. Esto pues hecho así, ponganlo delante los
ojos, y teniêdo los ambos abiertos miren hazia el Sol
y verlo han por el agujero del papel muy claramente
con

con toda su circunferencia, como se puede ver la Luna, y esto sin lesion de la vista aunque lo miren por mucho tiempo. Y por esta forma se podra muy bien notar qualquier Eclipse, aunque sea muy pequeño asì del Sol como de la Luna.



S I G V E S E E L

TRACTADO QVARTO, EN EL qual se tracta de los dias Criticos cõ todas las elecciones naturales que son conuenientes para el purgar y sangrar, siguiendo la doctrina de los buenos Astrologos, y concordancia de la medicina con el Astrologia. Obra muy prouechosa y necessaria a todos aquellos que dessean ser perfectos en el arte de la Medicina.



TRACTADO
Q V A N N E C E S S A R I A S E A
el Astrologia a la Medicina.
Titulo Primero.

CO S A E S M V Y C O N V E N I E N
te y necessaria a todos los que verdaderamente
dessean saber el arte de la medicina, primeramente cõ
siderar las naturalezas, mouimientos, aspectos, y con
junciones de las Estrellas y cuerpos celestes, para que
con mayor certinidad puedan prognosticar, la lucha
que naturaleza y la enfermedad en el dia de la Crisís
esperan tener. Y en conoçer el pronecho que la Astro
logia trae a la Medicina, ninguno deve estar dudoso,
como el Principe de la Philolophia Aristoteles testifi
que. Todos los cuerpos superiores obrar y influyr en
las cosas inferiores por mouimiento y luz. Segun lo
qual la naturaleza es muchas vezes alterada y conmo
uida, segun que son varios e diuersos los aspectos e cõ
junciones de las Estrellas erraticas. Y esto conocien
do bien Hippocrates, dixo en su libro de aspectibus
stellarum versus Lunam. El medico sino fuere visto
y prompto en la sciencia de las Estrellas, peligrosa co
sa es ponerse en sus manos. Y con justa razon este tal
se llamara antes ciego que medico. Lo mismo confir
mo Hermes en su libro de Speculis & luce, diziendo
assi. El medico que no fuere astrologo, no podra per
fecta ni cumplidamente obrar. Hypparco en el li
bro que compuso de vinculo, en el capitulo segundo
dize assi. El medico sin astrologia es assi como el ojo
que no esta en potencia para exercitar su acto e ope
racion.

ració. Appollonio en su libro y arte que hizo, compara al medico que es sin astrologia a la phantasma, que parece ser cuerpo biuo, y es sombra viuificada de spiritus. Hippocrates así mismo en el libro que hizo del ayre y agua, dize así. Si considerares las cosas altas, hallaras por experiéncia, la astrologia no ser pequeña parte de la sciencia y arte de medicina. Y así dixo Albumazar en su introductorio mayor. La sciencia de las estrellas es principio de la medicina. Y tambien como nuestro cuerpo sea compuesto de quatro elementos, facilmente es alterado, y recibe las impresiones celestes, e así Albumazar en su libro segundo dize, q qual quiera cosa que en este mundo nasce y muere, esta sujeta al mouimiéto de las estrellas y signos como a causas efficiétes. Y Aristoteles en el primero de los Meteoros dize así. Conuiene q este mundo este siépre cōtinuo a los mouimiéto e influencias celestes, para que toda su virtud sea gouernada dellas. Y en otra parte escriue, las cosas altas obrar en las baxas por mouimiento y luz. Tambien la experiencia nos demuestra, como las plantas y vegetales en vn tiépo del año reuerdescen, y en otro se marchitan y secan. Y segū esto dize Aristoteles, por el mouimiento del Sol en el Zodiaco, ser causadas las generaciones y corrupciones en estas cosas inferiores. Y Ptholomeo afirma, la Luna manifestamente causar mudanças en los cuerpos humanos. Y Hermcs en sus aphorismos dize, de la Luna tomarse el principio de toda cosa. Y en el de speculo & luce escriue. El detrimento del cuerpo de la Luna causar el detrimento en toda la natura

Capit. 2.

Ca. 3. tra
ta. 1. del
qua,

Aph. 69.

TRACTADO.

De die
hydre
torij.
De aere
& aqua.

Febru.
Cantilo.

Tambien el que vuere leydo los libros del docto Galeno, y del instaurador de la medicina Hippocrates, facilmente terna entendido quan necessaria sea la Astrologia a la sciencia y arte de medicina, pues ellos mismos lo confiesan claramente. Pues por estas y otras semejantes razones que se podrian traer de autores grandes, y por todo lo que cada dia vemos acontecer en naturaleza, facilmente se prueua la Astrologia no ser pequena parte dela medicina; antes ser le muy anexa y necessaria. Y conuiene el medico ser muy experto en ella, porq̃ calos se ofreceran, donde seria dañosa cosa al enfermo aplicarle medico, y esto asfirmò assi Ptolomeo, como hombre muy buen Philosopho y Astrologo, diciendo. Quando la septima casa y su señor estuuieren infortunados, aparte se el medico del enfermo, porque significa luego la tal comixtion de influencias turbacion en el enfermo, e ignorancia de la enfermedad en el medico. Pues finalmente siendo yo importunado de algunos amigos, quise en este reportorio escreuir y dar auiso a los que ignoran esta sciencia, quando y a que tiempos deuan aplicar las medicinas saludables a los enfermos, y assi mismo demonstrar las elecciones buenas y saludables que se deuen guardar en el sangrar y purgar, juntamente cõ toda la facilidad, enseñando como se deua tener cierta noticia de los dias criticos, y de su tiempo y hora en que acontecieran. Y esto segun la verdadera regla del Astrologia, conformando se assi mismo con las buenas reglas de medicina.

Que

Q V A R T O. 217
Q V E C O S A S E A C R I S I S
y su diuision, segun medicos.
Titulo segundo.

CRISIS ES VNA CIERTA CON-
tienda y batalla entre la natura y enfermedad, y
si en la lucha vencio natura, dize se la Crisis ser buena
y loable. Empero si vence la enfermedad, la Crisis es
mala y dañosa. Otros difinen la crisis, diziendo ser vna
alteracion subitamente hecha y causada, la qual lo de-
clina a salud, o a muerte. Llamase en Arauigo Albaa-
rin. Crisis quiere tanto dezir como juyzio, y de aquí
procede llamarse dias criticos, que quiere dezir ju-
diciales, porque en estos dias se juzga la salud o muer-
te del enfermo. E así es constituyda la enfermedad
por acusador, la natura es el reo, el medico el juez, los
accidentes son los testigos. En la numeracion destos
dias Criticos vno diuerlos pareceres. Vnos dixeron el
dia septeno, catorzeno, veynte, y veynte y siete ser
dias criticos. Otros afirmaron, estos tales dias proue-
nir por la perfeccion de los numeros. Otros allegan-
dose algun tanto a la verdad dixeron, los Criticos de-
uerse numerar segun el mes de la apparicion de la lu-
na. Otros lo contaron segun el mes peragatorio y el
mes de la apparicion, tomando vn medio entre ellos
Y a este tal llamaron mes medicinal, y a este diuidian
por sus quartas, y a questeas dixeron auerse de hazer
las Crises y distinguieron los Criticos en tres mane-
ras, a vnos llamaron Radicales, a otros Indicatinos y
a otros intercidentes. Intercidentes se llaman a q̃llos

T R A C T A D O

en quien se haze la crisis solamente por prouocation de la naturaleza contra la materia de la enfermedad, y siendo assi prouocada, esfuerçase la natura para expeler la enfermedad, y estos dias solamente se consideran en las enfermedades agudas y muy agudas, por que solamente la materia destas enfermedades es tal, que puede estimular a la naturaleza, en manera que de nueua para expelerla, no guardando la influencia del cielo. Porque esta tal materia es cholerica, cuyo mouimiento es de tercero en tercero dia, y assi de tercero en tercero estimula a la naturaleza, y assi estos dias se numeran por ternarios, replicando el tercero dia en esta manera 1 2 3. 3 4 5. 5 6 7. Y assi hasta el catorzeno dia. Estos dias son llamados de algunos medicos dias criticos mentirosos.

LOs indicatiuos son aquellos, en quien se demuestran señales significatiuas de la alteration de la materia, es a saber, de la digestion, o indigestion, o son aquellos dias que significá la victoria de vna de las dos partes altercantes, es a saber, de la virtud o de la enfermedad. Estos Indicatiuos corren por numero quaternario, resultando de la diuision de la semana, o de la quadratura de la Luna diuisa en dos partes, y en cada vn mes Lunar ay quatro destos dias, es a saber. 4. 11. 17. 24. Y estos proceden siempre por quaternario numero replicando el quarto, saluo en el segundo quaternario de qualquiera numero vigenario. Y por esto el dia septimo, como sea dia del segundo quarto del primer numero vigenario, no se numera. El orden que se tiene en numerar los dias criticos indicatiuos,

es así. 1 2 3 4 5 6 7. el siete no torna a replicar, por ser numero del segundo quarto del primer numero vigenario. Y así se passa al octauo, diziendo. 8 9 10 11 12 13 14, 14 15 16 17. 17 18 19 20. Y por este orden van prosiguiendo en todos los otros numeros vigenarios, como 21 22 23 24. 24 25 26 27. el. 27. no se torna a replicar, por ser numero del segundo quarto de otro vigenario. Y así podemos yr prosiguiendo adelante.

Los dias criticos radicales decretorios, o judicatorios, son aquellos, en quien la naturaleza se esfuerça para expeler o mudar los humores nosciuos de la enfermedad, y en estos es la mayor lucha comunmente de todos los criticos. Estos son quatro en el mes, y son los siguientes 7 14 20 27. el orden que se tiene en su numeracion, es esta. En cada vn numero vigenario se den tres semanas, y el primer septeno numero no se replique con el primero dia de la segunda semana, sino cuentalase diuisiuamente, empero el segundo septeno, que es fin de la segunda semana, se hà de replicar en la tercera semana. Lo qual se entendera así. 1 2 3 4 5 6 7. 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20. Por este orden se contarán todos los otros numeros vigenarios, que acerca de los medicos son llamados Peryodos vniuersales en las crifes, cuyos terminos son los siguientes. 20. El segundo. 40. El tercero. 60. El quarto. 80. El quinto. 100. El sexto. 120. Esta pues es la forma que los medicos tienen para contar sus dias criticos, la qual no me parecio tratar aqui mas largo, por ser materia tocada por el Conciliador gentil, y por

TRACTADO.

otros muchos famosos y doctos medicos Sino solamente casi por manera de supposicion los to que aqui en summa , para mayor intelligencia de la consideracion dellos segun astrologos.

DE LA CONSIDERACION

de los dias Criticos, segun los Astrologos.

Titulo tercero.

SV P P V E S T A L A D I S T I N -
ccion de los dias Criticos, segun medicos, e interci-
dentes, indicatiuos, y Radicales . Si se quisiere saber
quando y a que tiempo y hora sera verdaderamente
el critico o judiciario, segun la consideracion astrolo-
gica, saber se ha assi. Primeramente notara el pruden-
te medico el tiempo y hora, en quien el enfermo se sin-
tio mal agrauado con la enfermedad, lo qual facilme-
te se notara en las enfermedades que son agudas, y es-
to sabido, inquiera luego con gran diligencia, el gra-
do y signo que al tal tiempo posee la Luna, porque e-
lla se deue muy mucho considerar en este negocio, co-
mo sea manifesta causa, de la mudança y diuersidad
de accidêtes en los cuerpos. Assi mismo se considerará
los diez y seys angulos que terna en el circulo del zo-
diaco, hasta que buelua al lugar en que estubo al tiem-
po y principio de la enfermedad, porque en estos ta-
les se nota por experiencia, la Luna fauorecer, e inci-
tar a la naturaleza, para expeler y vencer a la tal enfer-
medad. Estos angulos Lunares se deuen considerar
en el

en el zodiaco, y no segun quieren los Arabes en el circulo de la equinoctial. Contiene en distãcia cada vno veynte y dos grados y medio, y asì multiplicando veynte dos y medio por diez y seys, resultan los trezienros y sessenta grados, que tiene todo el zodiaco, esto asì supuesto, al lugar que la luna tuuo en el zodiaco al tiempo que enfermo el paciente, añadanse veynte y dos grados y medio, y quando la Luna viniere en el grado donde se cumplio la summa, en el tal dia y a tal hora que en el entrare, començara el primer critico, llamado Intercidente. Luego se añadan otros veynte y dos grados y medio sobre este, que sera a los quarẽta y cinco distantes del primer punçto, en que estuuu la Luna al principio de la enfermedad y en este grado començara el segundo critico llamado indicatiuo. Añadiendõ a estos grados otros veynte y dos y medio, resultara luego el tercero angulo, donde sera el segundõ intercidente. Sobre estos añadiendo otros veynte y dos y medio, cumplese la quarta parte de todo el zodiaco, dende el punçto en que estuuu la Luna al tiempo de la enfermedad, y aqui comiença el dia Critico radical; que comunmente es el septeno dia. Por esta razon se va prosiguiendo hasta el catorzeno, veynte y vno, y veynte y siete, notando los indicatiuos, e intercientes, y radicales, de veynte y dos grados y medio en veynte y dos y medio, por el circulo del zodiaco. Pues luego considerando con diligencia el tiempo, dia y hora, en que la luna possicra presencialmente qualquiera de los grados, donde constituye angulo y mueue Crisis, lo qual facilmente se sabra por vnas

T R A C T A D O

ephemerides, manifestamente terna luego sabido, a que tiempo y a que hora comenzaran los criticos, intercidentes, indicatiuos, y radicales que auemos dicho. Y porque la Luna segun su mouimiento proprio vnass vezes se mueue mas velox, y otras mas tarde, y en vn tiempo anda mas grados y mayor porcion del zodiaco, y en otro tiempo anda menos. Por esta causa estos criticos no siempre aconteceran en yguales tiempos. Y de aqui procedio, que algunos considerará los criticos, en tiempo que la Luna se monia velox mente, y estos dixeron ser el dia critico radical en el septeno casi. Otros que lo consideraron, quando ella era en mouimiento tardo, dixeron ser dia critico el noueno. Y por esta manera hablaron otros diuersamente. Por tanto conuiene el medico que viuere bien de juzgar estos criticos, ser muy experto en Astrologia, porque muchas vezes, segun lo que auemos dicho, acontecera venir el critico antes del septeno. Y otras vezes quando el medico pensasse que auia ya pasado no auer aun principiado. Pues porque mas facilmente y con mayor claridad se entienda la inuencion y consideracion de los criticos, paresciome ser cosa conueniente, poner el exemplo siguiente. Fue el principio de la enfermedad de vn hombre en vn tal dia, y a tal hora, que la luna poseya el primer punto del signo de Leo. Quando la luna viniere en los veynte y dos y medio de Leo, entonces fue el primer critico intercidente. Pues mirando por vnass ephemerides en que dia y a que hora la Luna verna en el tal grado, a tal tiempo digo comenzar el intercidente. Añado
otros

otros veynte y dos y medio sobre estos, y hallo cumplirse en los quinze de Virgo. Pues miro por las ephemerides, en que dia y hora la Luna verna en quinze de Virgo, y a tal tiempo comenzara el indicatuo. Añado assi mismo sobre estos grados otros veynte y dos y medio, y cumplense en los siete y medio de Libra. Pues miro a que tiempo la Luna estara en el tal grado, y entonces comenzara el otro intercidente. Añado otros veynte y dos y medio, y cumplense en el vltimo de Libra, y miro quando y a que hora la Luna estara en el vltimo de Libra, y al tal tiempo digo, comenzar el dia Critico primero, llamado radical, donde sera la primera y fuerte lucha de natura y la enfermedad. Y en tal sitio la Luna posee el grado distante por la quarta parte del, en quien estuo al tiempo del principio dela enfermedad. Por la misma razon que auemos dado, se pueden yr sacando todos los otros dias intercidentes, indicatuos, y radicales, con toda facilidad. Esta pues es la forma y manera que se de ue tener para el conocimiento de los criticos, la qual escriuio Ptolomeo en su Centiloquio verbo. 6o. e yo la tengo muy muchas vezes experimentada y bien verificada. Agora resta declarar el conocimiento que se terna para saber que tal sera al enfermo la crisis, y la manera que el medico Astrologo terna para juzgarla.



TRACTADO
DE LA PROGNOSTICACION
que se deue tener en los Criticos de bien ô mal.
Titulo Quarto.

Verb. 60
Centilo,

SEGVN ESCRIBE PTOLOMEO;
ante todas cosas el medico experto deue regular
vna figura al tiempo y hora que el enfermo se sintio
mal agrauado con su enfermedad, y en ella se nota-
ran los diez y seys angulos que auemos dicho Lu-
nares, y assi mismo se situaran todos los Planetas y
algunas Estrellas fixas mas conosciadas, de aquellas
mayormente que estan mas conjunctas a la eclypsi-
ca, situando las en sus verdaderos lugares, como se sue-
le hazer de los astrologos scientes. Verificada assi la
figura, note se luego, que planetas o estrellas fixas vie-
nen en los angulos, porque alli donde vuiere beneuo-
lo planeta, seguramente se juzgara victoria en el ral
dia de la naturaleza contra la enfermedad, y por el
contrario, si vuiere maleuolos planetas juzgar se ha
mal. Semejantemente notaremos los aspectos dela Lu-
na si son cõ buenos o malos planetas, o con maleuo-
las o beneuolas estrellas, y segun que fuere mal o bien
afortunada, assi se juzgara como es dicho. Y deue
aduertir el prudente medico, vna cierta cautela que
en esto se deue tener, y es, que no pronostique mal
o bien, sin tener primero conosciada la qualidad de
la enfermedad, por que a las vezes acatando la Lu-
na a maleuolo Planeta o Estrella, o estando situada
en alguno de los angulos con aspecto de infortu-
na sera saludable la Crisis al enfermo, y esto es, como
dizen

dizen de per accidens , por ser la infortuna contraria a la enfermedad y estar en su hayz. Como en caso que procediessse vna tal enfermedad de humor phlegmatico, que es de frialdad y humedad , y la Luna en alguno de los angulos acatasse a Marte, que es caliente y seco, en tal caso puesto que el planeta sea maleuolo, empero ahora fauorece a la naturaleza. Por la mesma razon juzgaremos del bueno , que podra dañar siendo fortuna , por ser la enfermedad de su calidad , lo qual no pocas vezes se ha notado , y visto por experiencia. Lo de mas que aqui pudiera dezir remito al juyzio del buen medico. Solamente me parecio escreuir aqui la prognosticacion de los Criticos , segun el mouimiento de la Luna y su consideracion en orden con los otros planetas . Segun lo qual hezimos las siguientes reglas breues y muy compendiosas en quanto a nos fue posible.

R E G L A S M V Y P R O V E C H O
 las para la prognosticacion de los
 dias Criticos. Titulo
 Quinto.

PRIMERAMENTE DEVE EL
 experto medico , auiendo conosciendo la enfermedad, considerar el dia y hora que sera Critico , y con quales Planetas o Estrellas fixas se aplique la Luna y si se aplicare a planeta o Estrella fixa, cuya naturaleza e influencia es de la complexion y humor de que procede la enfermedad, en tal caso puesto que sea fortuna

T R A C T A D O

na, no se deue esperar bien dela Crísis, y de aquí proce-
de sentirse vn enfermo mal agrauado, en dia que la lu-
na es afortunada en el cielo.

Quando la Luna al tiempo que començo la enfer-
medad fuere eclýpse della ó del Sol en el tal dia es ma-
la señal.

Si al tiempo que començo la enfermedad, la Luna
se hallare en signo mouible, significa prestamente en-
fermedad declinar bien o mal. Si estuviere en signos
fixos, denota prolongacion de la enfermedad, en Sig-
nos comunes significa salir el enfermo de vn mal y lo-
breuenirle otro.

Si al tiempo que començo la enfermedad, la Luna
se hallare en signo de ygual y semejante naturaleza q̃
el humor de q̃ procede, é tal caso es mala señal, y si fue-
re en signo de contraria naturaleza, declinara a bien
la tal enfermedad.

Al tiempo que començo la enfermedad, si la Luna
estuviere en conjunción debaxo de los rayos del sol
denota gran daño y temor sobre el enfermo, y (segū
Bethen) deue se dudar de su salud. Y esto vi, y note
por experiencia en dos grandes amigos míos,

Conjunción de la Luna con Saturno, denota mal
y prolongacion de la enfermedad, y si Saturno es de
mouimiento tardo, significa augmento del mal. Y si
fuere velox, denota prolongacion de la enfermedad,
y si fuere tarda, disminuye del mal. Si Saturno fuere
Oriental al Sol, y la enfermedad procediere por frial-
dad, disminuye del mal. Y si procediere de calor aug-
mentar se ha el mal. Al contrario se entienda Saturno
siendo

siendo Occidétal. Tambien quando Saturno fuere en su auge, que en estos tiempos es treze grados de Sagitario, y si la enfermedad procediere de retencion, augmentarse ha el mal, y si estuviere en opuesto de auge, o cerca, diminuyra del mal. Y si la enfermedad procediessse de desatamiento del vientre, y la Luna se applicasse a Saturno estante en oppuesto de su auge, significaria mal. Y si estuviessse en auge denota bien.

Conjunctiō de la Luna con Iupiter significa bien, excepto si como ya auemos dicho, la enfermedad no proceda de yqual calidad, que es la de Iupiter, o no aya sido señor dela octana o sexta casa, por que si assi fuere, significa mal, empero no auiedo esto, si acontesciere esta conjunctiō en casa de Iupiter o de la Luna, denota salud y bien en el enfermo. Y si la conjunctiō fuesse en Capricornio, o Aquario, o Iupiter estuviessse retrogrado, denota bien, aunque en menor grado. Esta influencia de Iupiter mas se demuestra, en los que van ya por la mitad de su vida que no en los mancebos. El aspecto quarto y opposiciō causan al enfermo desabrimientos y congoxas, e vna manera de molimiento. El trino y textil son muy buenos y fauorables.

Conjunctiō de Luna y Marte denota mal, mayormente en las enfermedades que proceden de mucho calor y sequedad, y augmentarse ha mas, quanto la Luna estuviere en mayor augmento de su lumbré, y diminuyrse ha; si fuere en disminuciō. Y si Marte estu

T R A C T A D O

estuuiesse en auge, que en este tiempo esta en quinze de Leo, y la enfermedad procediesse de sequedad, de nota augmento de mal, y si estuuiesse en opuesto de auge disminuirse ha el mal. Al contrario se deve entēder si la enfermedad procediesse de humedad. El aspecto trino ò sextil es bueno, mayormēte estando la Luna en casa de Marte, o en su exaltacion.

¶

Conjunción de la Luna y Venus es simil a la de Iupiter, saluo que domina mas fuertemente sobre los de pequeña edad. Y si la enfermedad procede de calor, aprovecha mas Venus que Iupiter, y si procede de frialdad, aprovecha mas Iupiter.

¶

Conjunción de Luna y Mercurio, que este apartado del Sol por cantidad de doze grados, siendo Occidental, significa bien, estando en casa o lugar de buen planeta, o con alguna beneuola estrella fixa. Y sino esta assi, denota mal aunque no en extremo. Y si estuuiesen en casa propia de qualquiera dellos, denota medio bien. Y si estuuiesen en casas opuestas a qualquiera de las suyas, significa mas mal que bien. El aspecto quarto significa menos mal que el de la oposicion. El sextil denota algun bien. El trino significa mas bien.

Todos los aspectos del Sol y luna son buenos generalmente, saluo la oposicion de Aquario o de Libra q̄ disminuyen algun tanto bien.

Por estas breues reglas que auemos dicho, ayudarse assi mismo de las reglas medicinales, y sabiendo bien conformar las vnas con las otras, podra el prudente medico juzgar muy commodamente el critico que viniere al enfermo.

Vltimamente se deue cõsiderar, que todo lo que hasta aqui auemos dicho de los criticos, se entienda assi en las enfermedades agudas, pero è las chronicas todas las consideraciones se deuen notar con el Sol, puesto caso que la Luna en toda cosa es participante, y mayormete en las enfermedades. Porque verdaderamente los cuerpos sienten mucho su influencia, por la gran vezindad que tiene con la tierra mas que otro planeta, y assi dize Galeno. La Luna denota la forma y disposicion en que cada vn dia estara el enfermo, assi de bien como de mal, porque si se applicare a Estrellas erraticas fortunadas, sera el tal dia al enfermo dichoso y afortunado, y assi mesmo la Crisis se terminara en bien. Y si la Luna se applicare a infortunios, los tales dias seran graues al enfermo y la crisis se terminara en mal. Y pone exẽplo Galeno, diziendo, que quando el hombre nasce, si se hallo fortuna en Ariete, e infortuna en Tauro, este hombre, quando la Luna se hallare en Ariete, Cancer, Libra, o Capricornio, terna buena disposicion. Empero hallando se la Luna en Tauro, Leo, Scorpio, ò Aquario, entonces su disposicion sera mala, y las enfermedades que a aquel hombre acõteciesen, estando la Luna en Ariete, Cancer, Libra, o Capricornio, le serian mas saludables, y de mejor esperanza que las que le sobreuiniesse estando la Luna en Tauro, Leo, Scorpio, o en Aquario. Y dize Galeno. Nos auemos hallado y experimentado, la Luna ser principal causa en todo lo que cada dia vemos acontecer. Pues como dicho auemos en las enferme-

Libro. 1.
de diebo
decreto.
cap. 6.

D D dades

T R A C T A D O

dades chronicas, y de largo tiempo, notanse los Criticos por el movimiento del Sol, el qual obra e influye diuersas mudanças, mouiendo se por las quatro quadras del zodiaco, por quien son distinguidas los quatro tiempos del año, segun que el ayre es alterado, mediante el movimiento que el Sol haze. Y de aqui procede, que la enfermedad que comiença en el inuierno, se termina en el Estio, y la del Verano en el Otoño. Y en qualquiera destas quartas notamos manifestamente, mouerse en los cuerpos humanos qualidades y humores, proporcionados a la qualidad del ayre de aquella quarta del año. Y assi la sangre que es templada con declinacion a calor y humedad, proporcionar se con la complexion del verano, y assi sentimos, que en tal tiempo predomine. Semejantemente la cholera en el estio, la melancholia en el otoño, la phlema en el inuierno. Pues el Sol propriamente obra por mutacion del ayre, mediante la qual termina las luengas enfermedades, mouiendose en el circulo zodiaco, passando a los lugares oppuestos. Y es de notar que el Sol en las enfermedades agudas, por propiedad oculta no influye, para mouer crisis, y si alguna propiedad tiene, es poca. Empero dezimos que mueue a hazer crisis, por manera de infortunio assi como otro qualquiera planeta. Y la Luna obra por tres modos en quanto a la terminacion de las enfermedades, es a saber, por operacion manifesta alterando el ayre, y por cierta operacion que tiene passando por los lugares oppuestos del zodiaco, y mediante que es afortunada o infortunada.

El

El Sol tiene de estas operaciones sola la primera, y esta ultima tienen todos los otros planetas y Estrellas fixas, segun que son afortunadas o infortunadas. Y a las vezes suelen obrar algun tanto por la primera operacion, quando por el aspecto que tienen al Sol en lugares determinados, ayudan y fortalescien al sol haziendo el ayre mas caliente o mas frio. Lo qual es a nos muy facil de prognosticar, segun la verdad Astrologica.

Esto pues es, prudente lector, lo que aqui me ha parecido tractar de los criticos en vna breue suma, dexando lo de mas al juyzio del bueno y experimentado medico, y no nos parecio ser conueniente tractar las diuersas mutaciones dellos y sus variaciones, por no parecer mas medico que Astrologo, y q metiamos la hoz en las mieses agenas, como se suele dezir, aun que en estos versos se notaran las causas de la variacion de los dichos dias Criticos, cuya declaracion remitimos a los medicos.

*Materies, virtus, medicus, symphthoma, minister,
Sydera, tot crises euariare solent.*

D E L T I E M P O Y D O N E O :
para hazer qualquiera buena Phlebotomia,
segun la doctrina de los Medicos y Astro-
logos. Titulo Sexto.

TRACTADO.

SE G V N E S C R I V E A V I C E
 Na hablando de la Phlebotomia, quatro cosas se
 requieren para hazerse bien cumplidamente. Lo pri-
 mero deuese elegir el tiempo. Lo segundo deue se
 aduertir a la edad del que se ha de sangrar. Lo terce-
 ro deuese tener aduertencia a la costumbre. Lo quar-
 to y vltimo se notara la virtud. Quanto al tiempo de
 uese considerar en dos maneras, vno es tiempo de
 necesidad, y otro es tiempo de election. El tiempo
 de la necesidad, es quando la enfermedad demanda
 sangria, segun es la pestilencia la squinancia, pleure-
 sis, frenetia, appoplexia, y otras semejantes. En las
 quales no se deue esperar election de tiempo, ca son
 muy prestas y agudas, y veloxmente matan, y assi
 esta tal manera de sangrias no haze a nuestro pro-
 posito, porque en semejantes casos la necesidad no
 tiene ley, antes ella establece ley. C. Remissionem.
 1. q. 1. Y la necesidad no esta subjecta a ley. C. Con-
 siliu de obseruatione ieiunij. Y tambien lo que en
 la ley no es licito. C. Quod non est de. R. ju. Por cuya
 causa en qualquier tiempo y a qualquiera hora en se-
 mejantes enfermedades se deue romper vena, y no
 esperar election alguna, como el peligro este immi-
 nente. Otro es el tiempo electiuo, de quien aqui en-
 tendemos tractar, el qual se considerara en tres ma-
 neras. La primera se toma segun la consideracion del
 tiempo solar. La segunda se toma de stos cinco pla-
 netas, Saturno, Iupiter, Marte, Venus, Mercurio. La
 tercera consideracion se toma del dominio de la
 Luna. Considera se primeramente el mouimiento
 solar

solar, a causa de ser assi mádado por los expertos me-
dicos, que quieren que se guarde el mouimiento del
Sol, porque se manda elegir el tiempo del año, que
mas declinare a temperamento, y este dizen ser den-
de mediado el verano hasta el principio del estio, y
en este parecer es Auerroyz, diziendo en esta mane-
ra. El tiempo cóueniente a la Phlebotomia ser el vera-
no, y el tiempo del estio prohibirla, por la debilita-
cion de la virtud en aquel tiempo y resolucion de los
spiritus, empero si la qualidad de la enfermedad la
pidiese, deuia se hazer, y podia se tener en ella vna ci-
erta moderacion en las quantidades. Por el semejan-
te, el tiempo del inuierno prohibe la Phlebotomia,
por la cohagulacion de la sangre. El tiempo del Oto-
ño, como sea muy propinquo al estio é su sequedad,
a esta causa no es cóueniente para la Phlebotomia, y
tábién por la turbacion de los vientos, y por el tiépo
calido que procedio, y esto parece confirmar lo assi
Hippocrates en sus aphorismos. La hora del dia que
se deue elegir, eséruiue Auicena, diziendo assi. Sabras
que en la Phlebotomia se notan dos horas, vna es de
election, y otra es necessaria. La hora electiua es des-
pues que ha salido el Sol siendo dia claro, y que se
vaya acercando el medio dia, y esto despues de cum-
plida la digestion, y expellidas las superfluydades.
La hora necessaria es aquella, en que se deue hazer la
phlebotomia. Por estas palabras demuestra Auice-
na, la hora que se tiene de elegir con tres circunstan-
cias. Primeramente, que se haga la sangria de dia cla-
ro, porque entonces se mueue la sangre hazia las par-

T R A C T A D O

tes exteriores, y el barbero veemejor el herir y romper de la vena.

La segunda circunstancia es, que se haga la sangria despues del cumplimiento de la digestion, por razon que el manjar indigesto no se venga a las venas.

La tercera es, que se rompa la vena despues de la expulsion de las superfluidades, porque no aya algun inconueniente en echarlas despues fuera, y esto parece cõfirmar Galeno en el primero libro de Phlebotomia.

LA segunda consideracion que se deue tener en la Phlebotomia, es tomada de las cinco Estrellas erraticas, Saturno, Iupiter, Marte, Venus, Mercurio. Porque Iupiter y Venus tiemplan las qualidades del ayre, de donde procede la recuperacion de la sanidad, Saturno y Marte, o por la frialdad, o por el calor imprimen en las qualidades del ayre indisposiciones, de donde procede peligro en la salud humana. Por cuya causa con elegancia y breuedad dixo Hippocrates, Aphorismo primero tertio. Las mudanças de los tiempos engendran enfermedades. Y en el Aphorismo quinto dize. En el tiempo quando en vn mismo dia, vnas vezes haze calor, otras vezes frialdad, denotanse enfermedades melancholicas. Por lo qual no solamente se deue tener atencion, y considerar la naturaleza del Sol, y su virtud, que causa y constituye los quatro tiempos del año, pero aun deuen se notar muy mucho las naturalezas de los cinco planetas ya dichos, y principalmente la de Saturno y Marte

Marte, a causa que la virtud de Saturno es de naturaleza del inuierno, y la de Marte del estio, el vno Por su frialdad intensa, el otro por el exceso de su calor, segun es auctor Ptholomeo en la primera parte del *Quadripartitu*. Y assi la conjunción destos dos, y la opposicion, y quadraturas, impiden y prohiben el rompimiento de las venas. Por manera que conuiene, y es necessario elegir aspecto felice de bueno y beneuolo planeta, y tales son el trino y sextil de Iupiter y Venus cuyas virtudes tienen ciertas proporciones en calor y humedad con la natura humana, y la conjunción quarto y opposicion dellos no empece, y assi sera electa la Phlebotomia.

La tercera consideracion es, la que se toma por el dominio de la Luna, y esta considera se por tres vias o modos. La primera se ordena y considera en quanto a las partes del tiempo o mes menstrual de la Luna, el qual tiempo es dende vna cōjunción hasta otra, y consta, segun el medio mouimiento o conjunción media de los dos luminares, de veynte y nueue dias y doze horas y quarenta y quatro minutos. Y a este mes llamo Xenophon, año menstrual y fue diuiso por los naturales en quatro quadras, de las quales las dos primeras se numeran en el augmento de la Luna, y las dos vltimas en su decrecimiento y diminucion de la lumbré que a nos viene. Y por esta causa los Peripateticos llamauan a la Luna segundo Sol, la qual dezian ellos, que hazia en vn mes, lo que el Sol è vn año, es a saber, inuierno,

Capit. de
equino.
distépo.
rum.

TRACTADO.

y verano, y Estio y Otoño. Pues la primera quadra tiene principio en la conjunción de la Luna con el Sol, y dura por siete dias primeros siguientes, y comparese al tiempo del Verano. Y esta quadra es caliente y humida, por cuya causa se compara a la complexion sanguínea. La segunda quadra comienza en el septeno dia, y acaba en el catorzeno, y esta es caliente y seca, y es semejante al Estio, y por consiguiente a la complexion cholérica. La tercera quadra comienza en el fin de la segunda, y acaba en los veynte y dos dias, y esta es fria y seca, y comparese al Otoño, y por consiguiente a la complexión melancólica. La quarta y vltima acaba en la conjunción donde fenecce el mes menstrual, esta es fria y humeda, comparese al tiempo del invierno, y ala complexión phlegmatica. Estas cosas assi consideradas, si quisieremos comparar estas quadraturas a las complexiones de los hombres. En la primera quadra se deuen sangrar los sanguíneos. En la segunda los choléricos. En la tercera los melancólicos, y en la quarta los phlegmaticos. Semejantemente si quisieremos comparar estas quadras a las edades de los hombres. En la primera se deuen sangrar los de la edad juvenil, o adolescencia, que son los que corren por los quinze años arriba. En la segunda quadra se deuen sangrar los que son en la juventud, que van por los veynte y cinco. En la tercera los de edad varonil que van para los quarenta. Todos los otros hombres dende arriba se deuen sangrar en la vltima quadra. E assi dize vn verso a este proposito.

Luna vetus veteres, iuuenes noua Luna requirit.

LA segunda consideracion de la phebotomia es a cerca del tiempo que la Luna anda por los doze signos, y assi conuiene mucho notar, al tiempo que se viuere de hazer sangria, en que signo ande la Luna, porque diuersas y muy distintas operaciones haze estando en vn signo ó en otro. Pues para mayor certinidad, conuiene y es necesario, notar las calidades de los signos, segun se ha ya dicho, porq̃ vnos son de fuego, y estos son Aries, Leo y Sagitario. Otros son terrestres, como Tauro, Virgo y Capricornio. Otros son aereos, y son Gemini, Libra, y Aquario. Y otros son aquaticos, y tales son. Cancer, Scorpio, y Pisces. Esto assi presupuesto es la regla tal. Estando la Luna en los signos de fuego, saluo en Leo, es cosa prouechosa sangrar a los phlegmaticos, siguiendo la maxima muy frequentada, que vn contrario se cura con otro, la qual testifica Auicena. Estando la Luna é los signos aereos, es buena la sangria, a los melancholicos, saluo en Gemini que no se deue sangrar de los braços, lo qual testifica Almançor en la proposicion vigesima quarta, diziendo. No sera buena ni prouechosa la phlebotomia, estando la Luna en Gemini, assi como no es bueno vsar de ventosas estando ella en Tauro. La causa porque se prohibe Gemini, es por la Galaxia que passa por el, en la qual ay muchas estrellas de natura de Marte. Y tambien se da otra razon, y es, porque las mas vezes se haze la phlebotomia de los braços, sobre los quales tiene dominio el signo de Gemini, y no se deue tocar con

T R A C T A D O

hierro en miembro alguno, quando la Luna estuviere en signo que tuviere dominio sobre el tal miembro. Lo qual como cosa muy aprouada lo testificò Ptholomeo en su centiloquio, verbo vigesimo, diziendo. Peligrosa y temerosa cosa es, tocar con hierro en miembro alguno, quando la Luna estuviere en signo que dominare sobre el tal miembro. Afsi mesmo se deue euitar sangria, andando la Luna en la via combusta, que es dende los quinze grados de Libra hasta los quinze de Escorpio, y mayormente estando en los postreros grados de Libra donde es su cayda. Estando la Luna en signos aquaticos, es buena la phlebotomia a los cholicos, taluo estando ella en los quinze grados primeros de Escorpio, que es parte de la via combusta. Finalmente estando la Luna en signos terrestres no son buenas las sangrias, antes son inutiles y peligrosas, porque los signos terrestres immitan la naturaleza de Saturno frio y seco Y de la frialidad es apretar y constreñir, condensar y coagular, como lo testifica Aristoteles en el segundo de generatione. Por lo qual no sin causa los doctos Astrologos y medicos vedaron las sangrias estando la Luna en signos terrestres.

Comé, 8.

Los sanguineos pueden se sangrar en qualquier signo electo en que estuviere la Luna. Y para mayor y mejor intelligencia de lo que auemos dicho notele la siguiente tabla.

(80 45)

80

Tabla

T A B L A D E L O S S I G N O S
que son ydoneos para sangrar estando la Luna
en ellos, conforme a las varias complefio-
nes de los hombres.

A los phlegmaticos	{ Aries.	} saluo la cephal
aprouechan los sig	{	} ca y venas de la
nos de fuego , asi	{ Sagitario.	} cabeza.
como	{	} saluo las ancas,
A los melancholi-	{ La primera	} saluo lasnalgas
cos aprouechan los	{ pte de libra }	
signos aer cos , asi	{ Aquario . }	} saluo las pier -
como.		nas.

A los cholericos a-	{ Cancer.	} saluo de los pe.
prouechan los sig-	{ següda par-	} saluo d lasptes
nos aquaticos, asi	{ te de Scor . }	} pudendas.
como	{ Pifces . }	} saluo el touillo

A Los sanguineos son viles las sangrias , quando la Luna estuniere en estos signos dichos, bien acatada de beneuolos planetas y cõ buenos aspectos trino o sextil.

Finalmente estando la Luna en Leo , y en la vltima mitad de Libra, y de los quinze grados primeros de Scorpio, ytãbien en los signos terrestres, es a saber Tauro, Virgo y Capricornio, no son buenas las phlebotomias.

LA tercera consideracion de la phlebotomia , es considerada a cerca de los aspectos de los planetas,

T R A C T A D O

tas , porque muchas vezes los tales aspectos remueuen e impiden la sangria, y aqui entendemos aspectos segun que se estienden a conjunctiõ. Y assi son cinco Conjunctiõ sextil , quarto , trino , y opposiciõ.

La conjunctiõ es mas fuerte que todos los otros aspectos , lo qual confirma Hermes en el verbo septimo diziendo. El aspecto no puede disminuir la significaciõ de la conjunctiõ , empero la conjunctiõ disminuye la significaciõ del aspecto, como sea mas fuerte que el, a causa que los rayos son entonces mas condensados por la unõ de los dos planetas , y assi las conjunctiões, siempre demuestran e imprimen grandes efectos, y la bondad o malicia dellas depende de los rayos de los planetas que se ayuntan, como si fuesse conjunctiõ de buenos, dezimos ser buena, y si de malos al contrario. Pues los antiguos medicos y los Astrologos experimentaron que la conjunctiõ de la Luna y del Sol era mala tres dias antes y tres dias despues para toda sangria. En el qual tiempo la Luna dicen estar debil e infortunada con la combustion del Sol, empero estando en mayor precisiõ , los modernos establescen dos dias antes y dos dias despues.

El aspecto sextil, es quando distan dos planetas por la sexta parte de todo el Zodiaco, que es sesenta grados, y este es aspecto de media amistad, y llamase mediocre.

El aspecto trino es , quando dos planetas distan por la tercia parte del zodiaco , es a saber por . 120 grados , y este es aspecto felice , y de perfecta amistad

stad. Estos dos aspectos, si con buenos planetas aumentan el bien, y si son con malos planetas, no dañan, por la felicidad, amor y concordancia buena de los dichos aspectos. Y así en las phlebotomias no impide que la Luna sea acatada de trino o sextil de infortunas, y esto confirma Almançor Aphorismo. 8. diziendo. No aprouecha el aspecto trino o sextil de las infortunas, así como no daña el quarto y opposicion de las fortunas. Como si dixera mas claro, no te aprouecharan estos aspectos con las infortunas, pero puedes estar seguro que no te dañaran así como no daña el quarto y opposicion de las fortunas.

El aspecto quarto de la Luna con los planetas es malo, a causa que es aspecto de media inimicitia, empero es mas debil que el de la conjunción y opposicion, y este aspecto es, quando dista la Luna del planeta por la quarta parte del Zodiaco, es a saber. 90. grados. Y quando la Luna acatare con semejante aspecto al Sol o Saturno, o Marte, veda se la phlebotomia por quantidad de doze horas antes y doze despues. Y conforme a Almançor no se veda este aspecto con Iupiter y Venus, porque no empece.

Despues de la conjunción el mas fuerte de todos los aspectos es la opposicion, y es, quando vn planeta esta diametralmente en oppuesto de otro, y por la gran fortaleza deste aspecto, muchos han querido dezir que aun fuesse mas fuerte que la conjunción. Y deste parecer es Hali Abenragel, libro octauo. Capitulo sexto, Donde afirma, la opposicion de Saturno y Marte ser mas dañosa y empeciente que su
conjun

T R A C T A D O

conjunction , Pues quando la Luna se va aplicandō al sol, Marte, o Saturno, por este aspecto , prohibe la phlebotomia vn dia antes y otro despues .

Asi mismo otros Astrologos quieren que se euite la sangria, quando la Luna se ayuntare a la cabeza o cola del Dragon , o estuuiere cerca quantidad de doze grados, que son los terminos del Eclipse Lunar.

Y porque mas facil , y en breue summa pueda el prudente y sabio lector collegir quales aspectos sean buenos, y con quales planetas para hazer buena phlebotomia, y quales sean los malos que la prohibe, por esto hize la tabla siguiente.

Conjunction dela Luna con	{ Iupiter. } { Venus. }	Es buena la phlebotomia.
---------------------------	----------------------------	--------------------------

	{ Iupiter. } { Venus. }	Buena y prouechosa.
--	----------------------------	---------------------

Sextil de la Luna con	(Sol.) { Saturno. } { Marte. }	Electa y buena. No impide ni daña
-----------------------	--	--------------------------------------

Quarto dela Luna con	{ Iupiter. } { Venus. }	Indifferente.
----------------------	----------------------------	---------------

	{ { Iupiter. } { Venus. }	Muy bueno y felice
--	------------------------------	--------------------

Trino de la Luna (Sol.) Electo y bueno.
 con { Saturn. } Muy bueno.
 { Iupiter } No daña ni empee.

Opposicion de la { Iupiter. } Indiferente.
 Luna con { Venus. }

Conjunctiõ, quarto, trino, opposicion y sextil de la Luna con Mercurio no combusto, es buena y no empeciente la sangria. Y deve se tener siempre advertencia a la maxima de Ptholemeo, que no se haga sangria del miembro que fuere sujeto al signo en que estuviere la Luna.

T A B L A D E L O S A S P E -
 ctos que prohiben y son empecientes para
 hazer Phlebotomia.

	{ Sol. }	Prohibe dos dias antes y despues.
Conjunctiõ de la	{ Saturno. }	Prohibe vn dia an-
Luna con	{ Marte. }	tes y otro despues.
	{ Cauda. }	Prohibe vn dia an-
		tes y otro despues.
Quarto de la Lu-	{ Sol. }	Impide doze horas antes y doze despues
na con	{ Saturno }	
	{ Marte. }	

Sol

TRACTADO

Opposicion de la Luna con $\left\{ \begin{array}{l} \text{Sol.} \\ \text{Saturno.} \\ \text{Marte.} \end{array} \right\}$ Impide vn dia antes y otro despues.

Conjunction, quarto, oposicion de las infortunadas Saturno y Marte prohibe la Phlebotomia, porque es dañosá.



DEL DOMINIO QUE
tienen los signos sobre los miembros
del hombre, en los quales es peli-
grosa la sangria quádo la Luna
estuuiere en signo que do-
minare sobre el tal mi-
embro.

Aries

Aries.	Taurus.	Gemini.	Cancer.	Leo.	Virgo.
La Cabe- ca y Ro- stro.	El cuello Cerviz, Gargata.	Hómbros. Braços. Manos.	Pecho. Estoma- go. Pulmon.	Espaldas costados Coraçõ.	Vientre. entrañas Yjares.
Libra.	Scorpio.	Sagitari.	Capicor.	Aquario.	Pisces.
Lomos. ombligo Renes. Vexiga. Nalgas.	Las in- gles. Partes ba- xas, y los genitales	Los mus- los.	Las Ro- dillas.	Las pier- nas y Es- pinillas.	Los pies.

LA segunda consideracion que nota Auicena acer-
ca de las sangrias, es la edad del que se ha de san-
grar, y es la regla tal, que antes de los catorze años
no acostumbren hazerse sangrias, ni tampoco des-
pues de los sesenta años. En los muchachos prohibe
se por la sutilidad de las venas. Y en los viejos por la
debilitacion de la virtud. Saluo sino fueslen viejos
carnosos, llenos de sangre y vigorosos. Tambien, de
ue se tener atencion a los Clymas y Regiones, por
que en vnos predomina mas la sangre que en otros,
y assi se podia bien sangrar alli, aunque fueslen de
menor edad de catorze años, y tal es esta nuestra Se-
uilla, aunque yo toda via ternia por mejor las jassas,
hasta passados desta edad, porque he conolcido al-
gunos moços faltos d fuerças en los braços por vsar
E E destas

TRACTADO

destas sangrias, que por muy pequeña causa luego quieren sangrarle.

Lo tercero, que se deve considerar y advertir, es la costumbre, y es, que los que no son acostumbrados a sangrias, no auiendo extrema necesidad, prohiban en quanto pudieren las tales sangrias, a causa que podran muy facilmente incurrir en alguna grave enfermedad.

Lo quarto, que se deve considerar es la virtud, por lo qual los hombres que son robustos y fuertes; estos seguramente se pueden phlebotomar. Empero los hombres delicados, cholericos y macros, tarde o nunca se sangren. Y esto mas pertenesce al arbitrio del bueno y experimentado Medico al qual lo remitimos. Porque siendo necessaria vna sangria, puede se moderar en las quantidades que manda sacar de sangre. Escribe Galeno, que el que tuuiere el estomago debil y defectuoso, este tal se guarde de sangria, y mayormente de las venas de los brazos. Y semejantemente se deuen guardar los que tuuieren el higado defectuoso, y en los que predominare la frialdad, salvo en las enfermedades peligrosas, como la Squinancia, Pleuresi, Peripneumonia, y otras tales.

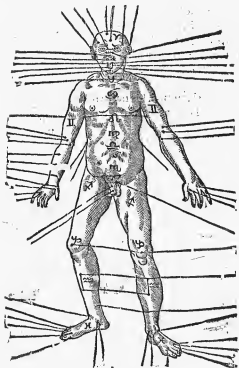


PORQUE AVEMOS YA HA-
blado de las elecciones que se deuen tener en to-
da buena Phlebotomia, pareciome poner aqui la si-
guiente figura, en la qual se notaran quasi todos los
lugares, de quien se suelen hazer las sangrias. Y por
que la noticia y conocimiento desto pertenesce
mas a los buenos y doctos Medicos, y
asi mismo a los Barberos, a esta cau-
sa no hablamos mas en esta ma-
teria porque parece ser fuera
de nuestro intento pro-
puesto.
(?)



EE 2

TRACTADO



P A R A S A B E R D E M E M O

ria y sin Ephemerides en q̄ signo anda la Luna.

Titulo septimo.

PORQUE ESCOSA NECESARIA saber el signo en que anda la Luna, para las electiones y tiempos y donecos del purgar y sangrar, como lo testificā los buenos y doctos medicos, y como affirma expressamente Galeno, en el libro tertio de diebus decretorijs. Las operaciones dela Luna ser muy manifestas en estas cosas inferiores, porque sus effectos y operaciones, no solo las sienten los enfermos, pero aun los sanos. Lo qual el mesmo Galeno lo confirma en el libro alegado, capite sexto. Y dize, auer lo inquirido con grā diligencia, y hallô ser muy granverdad. Y como ella sea el mas propinquo de todos los Planetas, su influencia se siente mas que otra, no porque su virtud sea mayor que la de otro planeta, sino por la vezindad a la tierra, y asî lo confirma el mesmo Galeno en el libro alegado, capitu. tercero De donde, como los sabios antiguos tan diligentemente considerassen esto, falta de entendimiento, sera de los que oy dia son, menospreciar lo q̄ no alcançan, y contradizeir lo que con tanto cuydado y diligencia inuestigaron los passados. Cosa ridicula parece, que para cortar vn arbol, y plantar otro, se guarden tiēpos y sazones, y para conuenir los quatro humores a vn hombre, se proceda a caso y fortuna. Como si el cuerpo del hombre no rescibiesse las impresiones celestes, y las particulares alteraciones, como

TRACTADO

otro qualquiera indiuiduo. Pues porque se pueda tener alguna particular noticia del lugar, que la Luna possee en el Cielo en qualquier dia, y esto sea facil de alcançar a los que ignoran la Astrologia, y rusticamente lo puedan saber los que carecen de Tablas y Ephemerides, acorde de dar regla como se alcance cada dia, en que signo anda la Luna. Y aunque algunas vezes parescera discrepar de la decima Sphera, saldria el lugar proprio de la octaua, a la qual verificaron los poetas y sabios antiguos, y conforme al signo y lugar que la Luna tuuiere, se podran aplicar las medicinas.

REGLA PARA SABER EL
signo en que anda la Luna.

SABIDA LA EDAD DE LA LV
na por la regla que dimos, quando tractamos de la Epacta, doblar la hemos, y añadase a todo el numero cinco, y mire se quantos cincos ay en todo aquel numero, y otros tantos signos contaremos del signo en que hizo la Luna inclusiue, y donde fenesciere, segun el orden successiuo de los signos, alli diremos que esta la Luna. Y si sacados los cincos sobrare algo, diremos que la Luna toma ya del signo que se sigue.

E X E M P L O.

EL año . 1590. A veynte y cinco de Agosto, quie
ro saber quantos tengo de Luna, y en que signo
esta la Luna. Hallo por la cuenta arriba dada, tener
aquel

aql dia veynte y cinco de Luna , doblolos y hazen cinquenta, a los quales añado cinco, y hazē cinquēta y cinco, quito treynta y quedā veynte y cinco, en los quales ay cinco cincos. Pues por la misma regla d los dias de la Luna, tengo sabido q̄ hizo a treynta yvno de Iulio, y q̄ estaua el Sol en Virgo, por la regla q̄ dimos del Sol, para saber en q̄ signo estaua y en q̄ grado . Pues contando cinco signos inclusiue dende Virgo, dire que la Luna esta en Capricornio , y porque no sobran dias , dire luego que la Luna no toma del otro signo, que es Aquario de la decima Sphera, por que ella estaua en Capricornio de la octaua mas justamente. Y asì por esta via sabremos cada dia, en q̄ signo anda la Luna, para dar los grados, aunque algunos han pretendido dar regla, yo no la doy, a causa del grande error que puede auer , por ser la Luna tan velox. Pero si toda via quisiere alguno alcançar algo, mire el dia que quisiere, quantos dias son passados dende la conjunctiō , y por cada dia dara treze grados y diez minutos, y asì sabra lo que la Luna ha mouido por grados, dende el grado en que fue la cōjunctiō. Y esto es, segun el mouimiento que los Astrologos llaman medio, o ygual, porq̄ segū el verdadero mouimiēto, vnavez es mas, y otras menos, y sino fuere por las tablas, mal se puede saber. Pero para satisfazer a vn Astrologo rustico , baste lo dicho.

D E L T I E M P O Y D O N E O

para recebir Purgas.

Titulo Octauo.

EE 4

Auien

TRACTADO

AVIENDO YA TRATADO de las elecciones buenas y cōuenientes para san-
grías, resta que summariamente hablemos aqui del
tiempo y doneo y electo, para rescebir laxatiuos, y
por que puesto caso que sintamos mas en el cuerpo
humano la influencia de la Luna que la de otro pla-
neta a causa de su gran vezindad y propinquidad q̃
tiene con la tierra y region elemental, assi mismo se
nota principal influencia y effecto en el sol, y por es-
to no juzgamos ser cosa indigna, començar (en quã-
to a lo q̃ aqui entendemos tractar de la elección en
el rescebir de las purgas solutiuas y euacuatiuas) del
quarto y mas real Planeta Rey entre los otros, y prin-
cipio y fuente de luz, el Sol. Por cuya causa primera-
mente se deue notar, que en el tiempo muy calido y
en el muy frio son prohibidas las medicinas laxati-
uas, no solo por los Astrologos y Philosophos, pero
aun por los expertos Medicos. Y esto confirma lo as-
si el instaurador de la Medicina Hippocrates en la
particula quarta del quinto Aphorismo diziendo. Sub-
cane & ante canem molestæ sunt pharmacię, & me-
dicamentorum vsus difficiles. Lo qual exponiendo
Galeno dize, la causa deste dicho d̃ Hippocrates, pro-
uenir por la calidissima natura del tiempo, la qual
no sufre las potiones vomitiuas o solutiuas, o por q̃
la virtud esta debilitada y falta por la gran abundan-
cia de calor, o porque si en semejante tiempo se die-
sen potiones, se debilitaria mucho mas. Pues dize Hi-
pocrates, q̃ en el tiempo de los Caniculares no se vse
mucho de purgas, por la gran abundancia y exceso
deli

del calor, y esto es lo q̄ dize, sub Cane. Y lo q̄ dize, & ante Canem, algunos quieren dezir, q̄ sintio alli de los días oppuestos a los Caniculares. En el qual tiempo es muy grande el exceso del frio, y esto cōfirma Auicena, capitulo. 1. quarta primi. Y en el capitulo quinto dize. Sabras que en el tiempo que ascende el Can mayor, y asy mesmo en el tiempo y hora que la nieue se huela sobre los altos montes, y los grandes frios reynan, no es tiempo apto para tomar medicina. Y por esso la medicina se deue tomar en el Verano y Otoño, y asy lo confirma Hippocrates, particula sexta, Aphorismo quarenta y seys, diziendo. Los que se han de purgar, tomen el medicamēto en el tiempo del Verano. Y esto se entiēde por via de preservaciō. Y si en los tiempos prohibidos se vniēse de purgar, parece Hippocrates auer eligido antes el tiempo del inuierno q̄ el Estio, segun lo escriue en la particula quarta, Aphorismo quarto, diziēdo. En el Estio deuese purgar por las partes altas, y en el inuierno por las partes bajas. Dōde parece sentir, q̄ si fuere necessario en el estio se prouoque vomito, y en el inuierno se vsē de medicamētos y purgas. Y porq̄ muchos de los medicos deste nuestro tiempo carecē de los principios del astrologia por auisarles, quādo y a q̄ tiempo comiēcen los caniculares, pareciome hazer vna tabla, dōde muy facilmente lo podrā ver, supuesta la eleuacion del Polo, dōde se hallarē, o lo quisiere aueriguar. Y porq̄ mejor los entiendā, y no se les haga dificultosa la diuersidad de su principio y fin dellos, sumariamēte nos pocio escribir el siguiēte canō pa mayor declaraciō e inteligēcia.

T R A C T A D O
D E L O S D I A S C A N I C U L A R E S
y su principio. Titulo Nono.

EN EL OCTAVO CIELO
ô firmamento, ay dos constellaciones llamadas
Canes, la vna es llamada Can menor, y la otra Can
mayor. El Can menor (segun parece por Ptolemeo
en el otavo de su magna constructiõ) consta de dos
estrellas, y el mas fulgente se llama Prochion, y Algo
meysa. Su naturaleza es de Mercurio y Marte. Esta
Constellacion propriamente es llamada Preçcan, o
Antecan y no Canicula, como algunos lo han llama
do, queriêdo sentir que esta causasse los Caniculares
En cuya sentêcia no cõsienten varones doctîssimos,
mayormente Galeno sobre el de morbis populari-
bus expressamente afirma, el Can mayor ser el cau-
sante de los Caniculares. Esta constellacion, segû pa-
rece por Ptolemeo en el lugar alegado, cõsta d diez
y ocho estrellas, entre las quales vna q se figura en la
boca de la ymagen, es la mas fulgentissima de todas
las estrellas fixas. Esta es de natura de Iupiter y Mar-
te. Los Arabes la llamâ Halabor. Los Chaldeos Af-
cechen. Los Griegos Seyrio por la sequedad q causa
e influye. Agora en estos nuestros tiêpos esta en siete
grados y cinquenta y cinco minutos de Cancer. Su
latitud es de treynta y nueue grados y diez minutos.
Tiene declinacion a la parte meridional quinze gra-
dos y quarenta y nueue minutos. Su ascension recta
es nouenta y seys grados y nueue minutos y treynta
y tres segundos. Su ascension obliqua ciento y ocho
grados y quarenta y nueue minutos quasi. Nasce en
el

el horizonte de Seuilla con tres grados quasi del signo de Leo. Por manera q̄ quando el Sol con su movimiento proprio possyere corporalmente el tercerò grado de Leo del primer mobil, entòces juntaméte y a vn mismo tiempo nasce el Sol y el Can, y en tal dia dizé, coméçar los Caniculares en esta ciudad de Seuilla que agora entra a los veynte y siete dias del mes de Iulio, en el qual dia segun el Calendario Gregoriano, es celebrada la fiesta del bienaventurado sant Pantaleon martyr. Y este dia no es a todos los q̄ habitan en la superficie de la tierra principio de los Caniculares, ni tampoco en todo tiempo es vn mismo, por dos razones. La primera porque esta Estrella, como tenga mouimiento segun la combinacion de los monimientos de la oçtaua y nouena Sphera, no siempre estara en vn mismo lugar y sitio, comparandola a la Ecliptica del primer mobil, porque como ella se mude y venga en otro diferente grado a queste tal grado subira por el Horizonte con otro distinto grado del Zodiaco, del con que primero subia y así tardara el Sol mas tiempo de llegar a aquel grado de la ecliptica, para que juntamente ascenda cō la Canicula, y de aqui ha venido, q̄ antiguamente los Caniculares començassen en otro tiempo y dia, del en que agora comiençan. La segunda razon es, que la variacion de los Caniculares prouiene por las diuersas latitudes de las regiones, porque quanto mayor latitud ouiere la region, tanto mas tarde nascera la Canicula. Y esto es a causa de la muy grande obliquidad de los Horizontes. Y por consiguiente

mas

T R A C T A D O

mas temprano comenzaran los Caniculares, a los q̃ estuieren mas conjunctos y cercanos a la Equinoctial y Sphera recta, a causa de la menor obliquidad del Horizonte. Y segun esta variacion asì se hallaran en muchos auctores diuersas y varias sentencias de su principio y fin. Por lo qual ninguno deue juzgar la verdad o falsedad, hasta auer conosciado y regulado las ascensiones y paralellos de las regiones donde los tales escriuieron. El tiempo que duran los Caniculares, es todo aquel que tarda el Sol dende el nascimiẽto de la Canicula, hasta que passa de la ymagen del signo de Leo, y todo el signo de Leo del primer mobil, lo qual viene a cumplirse dende en quarenta y vn dias quasi. Y asì la cõmun opinion de los medicos tiene, que duran por quarẽta dias. Y este tiẽpo todo es pestilẽcial, porque el signo de Leo como parece por Ptolemeo, causa calor y turbulencias en el ayre, a causã de ciertas Estrellas que en el estan, de natura de Marte y Saturno. Y el signo es de fuego y feruentisimo, imprime calor y sequedad, remota de todo temperamento, y asì parece, que con justa razon Hippocrates vedasse todo este tiempo para tomar pharmacìa. Y todos los Autores antiguos escriuen ser tiempo pernicioso, y en el alterar se yturbarse los vinos y los pẽsces sobre aguarse, y los perros enfermar de rauia. De lo qual leẽ a Plinio en su natural historia libro segundo. El medio destos Caniculares quãdo es el mayor feruor, viene a ser el tiempo que el Sol ascende juntamente con la Estrella Basilisco, que esta en el coraçõ de la ymagen de Leo, la qual es de la

de la misma naturaleza del Can. Fenescen, quando
el Sol viene con la cola del Leon con la Estrella lla-
mada Denebalezeth: la qual es de natura de Satur-
no, Venus y Mercurio. La razones, porque la vlti-
ma parte del signo de Leo, y las Estrellas que en
el estan, son de muy humida natura, y mueuen
a corrupcion, como parece por Ptolomeo
en el segundo del Quadripartitu. Pues
porque el Lector mas facilmente
pueda saber el principio delos
Caniculares, pareció nos
hazer tabla para algu-
nos lugares de
España.
y de las indias Occidentales,
la qual es la siguiente.
(50)



TRACTADO

dias Meses. LAS INDIAS.			dias me. es		
Sevilla.	27	Julio.			
Sanctiago.	2	Agosto	Saëto Domingo	12	Julio.
Salamanca	31	Julio.	Saëtiago d Cuba	13	Julio.
Toledo.	31	Julio.	Puerto de plata.	13	Julio.
Valladolid.	1	Agosto	Hauana.	15	Julio.
Lisboa.	29	Julio.	Nôbre de Dios.	6	Julio.
Cadiz.	26	Julio.	Cartagena.	7	Julio.
LAS CANA- rias.			Mexico.	13	Julio.
			Cabo d hódurás	10	Julio.
			Dorado.	29	Junio
			Quito.	29	Junio
			Popayan.	30	Junio
			Sant Ioan.	30	Junio
			Bogota.	30	Junio
			Sant Miguel.	25	Junio
			Sanctiago.	26	Junio
			Reyes.	20	Junio
Gran canaria.	19	Julio.	Nasca.	16	Junio
La madera.	22	Julio.	Cuzco.	20	Junio
ISLAS DE Cabo verde.			Charcas.	14	Junio
			Guamaça.	11	Junio
			Tarixa.	13	Junio
			Trugillo.	22	Junio

DE LA ELECCIÓN CON-
siderada segun el mouimiento de
de la Luna.

Los

LOS DOCTOS ASTROLO
gos como Ptolemeo, Hermes, Almançor y otros
muchos consideraron el mouimiento de la Luna pa
ra la electiõ y tiempo opportuno del recebir pur
gas euacuatiuas y solutiuas, y tuuieron mayor confi
deracion y aduertencia al mouimiẽto que hazia por
los signos aquaticos que son Cancer, Scorpio y Pis
ces en los quales hallaron por experiencia, ser mas
cõueniente la electiõ para recebir de las purgas, la
xatiuos. Y assi Almançor en el Aphorismo veynte y
quatro escriue, los mejores signos para recebir laxati
uos ser aquaticos, y Ptolemeo en la proposiciõ veyn
te y vna de su Centiloquio dize estas palabras. Cosa
loable y saludable es recebir purga estando la Luna
en Scorpio o en Pisces. Y Haly Ebérodogan en la glo
sa dize. La triplicidad humida o aquarica, ser proue
chosa en grã manra y muy loable para recebir me
dicamẽtos o purgas. Y Haly Abcnragel en la parte se
ptima, capitulo quarẽta y siete, dize assi despues de
otras cosas, q̃ si la medicina o purga se diere en beui
da, sea esto, estãdo la Luna en el signo de Scorpio, y
si fuere en bocado, sera prouechosã darla, quando la
Luna estuuiere en Cácer. Y si se diere en pillulas, se
ra buena quãdo la Luna estuuiere en Pisces. Ha se de
tener assi mismo cõsideraciõ y notar mucho a quiẽ
y a quales se deua dar medicina, y a quien se deua ne
gar, porq̃ los q̃ son sanos, son les prohibidas las pur
gaciones, segũ lo demuestra Hippocrates è la parti
cula segunda, Aphorismo treynta y seys, y Auicena
quarta primi capit. quarto, dõde dize. Sabras que el
vomito

T R A C T A D O

vomito y fluxo del vientre no son cosas cōueniētes a los q̄ vſan de buē regimiēto, porq̄ deſta forma por la euacnacion de los humores ſubſtanciales, ſe les cauſaria ſincopis y debilitacion del cuerpo, a las quales coſas eſta vezina y muy cercana la priuacion de la vida. Deue ſe aſi miſmo tener aduertencia a la edad del paciente, porque los niños y los viejos no ſon aptos para recibir laxatiuos, antes les ſeridañoſo, ſegū el Apho.dozeno de Arnaldo de Villanoua, el qual diſc eſtas palabras. In pueris & decrepitis verendū eſt pharmacare, luuenibus quoque ſuſpectū eſt crebro ſumere medicinam quicunque in iuuetute ſœpius pharmacantur, citō deſtebunt incōmoda ſenectutis. Pues los laxatiuos ſe deuen dar a los hōbres q̄ no ſon ſanos, quando en ellos pecare algun humor, phlema, cholera, o melācholia. Y para purgar eſtos humores los Astrologos demueſtran, ſegun la regla de los medicos, q̄ vn contrario ſe cure con otro, es a ſaber que todas las vezes q̄ ſe vuiera de euacuar la cholera, que es caliente y ſeca, ſea teniēdo la Luna aſpecto cō Venus q̄ es fria y humida, y quādo ſe vuiera de euacuar la flegma q̄ es fria y humida, ſea, mediante el Sol y Marte q̄ ſon calientes y ſecos. Y la melācolia ſe purgue por Iupiter q̄ es caliente y humido. Y eſto pareſce confirmarlo Haly Abenragel, parte ſeptima, cap. quarenta y ſiete, diziendo. Si aplicares medicina para purgar la melācholia, ſea, quādo la Luna eſt uiere aplicada a Iupiter de aſpecto amigable. Y ſi fuere para purgar la colera, ſea, quādo ſe aplicare a Venus, y ſi ſe diere para purgar la flegma, ſea, quādo la Luna

se aplicare al Sol(y algunos añaden a Marte) de aspe-
cto trino ò sextil. Y porque mejor se pueda collegir
y entender lo dicho , hize la siguiente tabla,
segun aqui paresce.

{ Venus conforta se la
virtud expulsiva pa-
ra euacuar la cholera }

Luna en Cá- { Con el Sol esfuerça } Con electua
cer teniendo { se para euacuar la } rio.
aspecto trino { phlegma. }
ò sextil con { Cõ iupiter cõforta-
{ se la virtud para eua-
cuar la melancholia
{ Venus conforta se la
{ virtud para euacuar
la cholera. }

Luna é Scor { Con el Sol o Marte } Con benida.
pio con aspe { para euacuar la phle }
totrino, o sex { gma. }

{ Cõ iupiter para pur-
gar la melancholia. }
{ Venus conforta se la
virtud para euacuar.
la cholera. }

Luna en pis { Cõ Sol y marte para } Con pupilas.
ces é aspe { purgar la phlegma. }

FF Con

TRACTADO

{ Con iupiter para eua }
{ curar la melancholia. }

Si la Luna estuuiere en Libra o Aquario, se puede dar purga en qualquiera forma, o por pillulas, o electuario o por beuida. Y entre todos estos signos el mejor es Scorpio, y el de menor virtud y efecto es Cancer.

Deue se notar assi mismo, que si acaesciessse estando la Luna en los signos ya dichos, y en vn mismo tiempo acatare a dos planeras de los ya numerados, en tal caso serian aptas dos purgaciones. Como si la Luna estuuiessse acatada de Venus y del Sol, con aspecto trino o sextil, entonces se podra bien purgar, cholera y phlegma.

DE CIERTAS REGLAS

y condiciones que se deuen guardar en el
dar de las medicinas a los enfermos.

Titulo Decimo.

DEVE SE EN TODAS MANERAS guardar vn enfermo de tomar medicina laxatiua quando la Luna estuuiere en vn o destos tres signos, Aries, Tauro, y Capricornio. Y mayormente si la Luna fuere acatada de Marte o Saturno con aspecto quarto, o opposicion, elspecialmente si Saturno o Marte estuuiessse retrogrado. Porque esta election significa, que la purga prouocara a vomito al enfer-

enfermo, y lançara lo que tomare, y perdera el tiempo y los dineros que le costo. Y esto afirma lo Hermes en la proposicion setenta y quatro diziendo. Estando la Luna en signos que rumian, quales son los ya dichos, o juncta con planeta retrogrado, no es bueno vsar de purgacion, porque se seguira y pro uocara a vomito al enfermo. Pero deue se en esto no tar vna cierta cautela, y es, que esto se entiende asist, quando el enfermo recibiere purga expulsa por baxo. Empero si el medico quisiere eua cuar por arriba con vomito, en tal caso la eleccion que emos dicho seria buena.

Segunda regla. No se deue tomar purgacion, quando la Luna fuere aplicada de conjunccion quatro y oposicion cō Saturno o Marte, porque no apro uecha, antes esta dudosa la operaciō, y segun sienten algunos es mas cierto el daño que se puede seguir, q̃ no el provecho.

Deuese en todas maneras guardar, que no se de laxatiuo estando la Luna con iupiter, porque se abre uiara la obra y efecto de la purga, como lo aprueua Ptholomeo en la proposicion diez y nueue del cé tiloquio. La causa desto es, porque iupiter es amigo de la natura humana y vida de los hombres, el qual estando con la Luna en conjunccion, conforta y aumenta a la natura, y la purga y su efecto no es natural al cuerpo, sino atrae los humores, sobrepujando las virtudes naturales. Pues estando la natura mas fuerte que la medicina, clara cosa es que le prohibira su efecto, por donde no aprouechara

TRACTADO

la tal purga, y esto yo lo experimente en mi mismo.

Al tiempo que se diere laxatiuo se deue mirar no sea ascendente Leo, porque el enfermo vomitara la purga.

Deue se considerar quando alguno se quisiere purgar, o quisiere aplicar medicamento a algun miébro, que al tal tiempo no este el planeta que domina sobre el tal miembro fortificado en el cielo, es a saber en angulo, antes se deue collocar el tal planeta en casa cayente, y que este remoto de angulo. Empero si lo quisiéremos confortar con medicamentos, es cosa necessaria y muy conueniente adaptar al tal planeta en alguno de los quatro angulos, mayorméte en el ascendente o en la decima.

Por esta regla dicha si quisiéremos purgar el bazo, deue se aduertir, que al tal tiempo no este Saturno fortificado en el Cielo, sino purgarse ha en la hora de Iupiter, collocando a Iupiter en vno de los quatro angulos. Semejantemente el higado no se deue purgar en la hora de Iupiter, estando el fortificado en el Cielo, sino en la hora de Saturno estando el fuerte.

El coraçon no se deue curar en hora del Sol, empero es bueno dar en esta hora cordial o medicina confortatiua estando el Sol en el ascendente, o en la decima, mayormente siendo ascendente el signo de Leo.

El pulmon no se deue curar en hora de Mercurio ni la hiel, ni los riñones en hora de Marte, ni los coraço-
pañones en hora de Venus, ni el cerebro en la hora
dela

de la Luna, estando cada vno destos fortificado, fino debaxo del dominio de Planetas contrarios en iuscalidades. Empero deue se siempre de collocar la luna en el signo que dominare sobre el tal miembro, con tal que la cura no se haga con hierro, ni entreuenga en ella cirugía alguna, que se haga con hierro. Porq̃ segñ la doctrina de Zahel y Meshahala, deue se tener aduertencia siempre al miembro que queremos curar con medicamentos. Y si la enfermedad estuviere en la cabeça, en la garganta, en los hombros, en los braços, o en las manos, deue se collocar la Luna en Ariete, Tauro Gemini, que dominan sobre los tales miembros. Si la enfermedad estuviere en el pecho, en las espaldas, en el vientre, o en el ombligo, dene se curar, quando la Luna estuviere en Cancer, Leo, o Virgo, y así por todos los otros miembros. Y si la enfermedad estuuiesse en todo el cuerpo, poner se ha en el ascendente el signo de Libra, y que no este infortunado, y lo mismo su señora Venus. Si se quisiere curar enfermedad antigua, deue se collocar la Luna en Tauro ô en su triplicidad. En las enfermedades nuevas deue se elegir Cancer, Scorpio y Pilces. Finalmente toda enfermedad que estuviere dende la cabeça hasta las partes pudendas, deuen se curar, quando la Luna se mouiere dende el Angulo de la quarta hasta el dela decima. Y si la enfermedad estuviere en la otra parte del cuerpo, curese quando la Luna viniere dende el Angulo de la decima hazia el de la quarta. Y en todas estas curas la Luna deue mouer se velozmente, y ayuntese a fortunas, con tal que no

TRACTADO

este en el ascendente, ni en la quarta, ni en la octaua, ni en el oppuesto de los señores de la sexta y octaua casa.

Todo lo que auemos dicho, es a toda buena election, empero si estando la Luna en los signos ya dichos, faltasse alguna de las condiciones, en tal caso la election se llamaria diferente, o mediocre, y no se ria electa.

DE LA CONFORTACION de las quatro virtudes naturales del cuerpo humano, segun Astrologos. Titulo Vndecimo.

ESTAS VIRTUDES SON
En dos maneras, vnas son llamadas principales, y otras menos principales, las quales se llaman administrantes de las virtudes principales. Las virtudes que son llamadas principales, se diuiden en esta forma, vna es conseruatiua de la especie, y esta reside en los miembros genitales, y es gouernada principalmente por la influencia de Venus. Otras son conseruatiuas del indiuiduo, y son tres, conuiene a saber, vital, la qual reside en el coraçon, y esta es gouernada y regida por la influencia del Sol. Llama se vital, porque mediante su operacion, es principalmente manifestada la vida. Dize su fundamento ser
en el

en el coraçõ , porq̃ cessando sus operaciones ningu-
na operacion de vida se demuestra en el cuerpo .

La següda se llama natural, y esta tiene su silla y prin-
cipal fundamento en el hidago, en el qual son engen-
drados juntamente los quatro humores , la sangre,
choléra, phlegma y melancholia. Iupiter influye so-
bre la sangre, Marte sobre la cholera, la Luna sobre
la phlegma, Saturno sobre la melancholia . Esta vir-
tud natural principalmente es gouernada y regida
por Iupiter. Llamose natural, porque mediante su o-
peracion principalmente es perficionada y saluada
la natura, assi de la especie como del indiuiduo . La
tercera es llamada Animalis , a causa que es princi-
pio de aquellas operaciones de vida, que tan solamé-
te conuienen al animal, esta es regida por Mercurio,
y distingue se en dos partes, é parte intellectiua y sen-
sitiua. La intellectiua reside en el cerebro y principal-
méte es distincta en quatro. En virtud ymaginatiua,
fantasia, discretiua, y memoratiua. La primera se for-
tifica por calor y humedad. La segunda por frialdad
y humedad. La tercera por calor y sequedad . La
quarta por frialdad y lequedad . Estas virtudes que
aqui dezimos , no estan subjectas a las influencias
de los Planetas, y de los otros cuerpos celestes, segun
sus naturalezas, y segun las essencias dellas, y mayor-
mente la discretiua , la qual juntamente con las o-
tras, son señoras de todas las virtudes de nuestro cu-
erpo.

La segunda parte en que se diuide la virtud ani-
mal, es la sensitiua. Es diuisa en sentido común y par-

TRACTADO

ticular. El sentido comun en alguna manera es de natura media entre la virtud intellectiua y sensitua particular, y por esta causa los Philosophos dixeron ella tener el lugar medio entre todas. La sensitua particular, es diuisa en cinco, segun cinco sentidos. En ver, oler, oyr, gustar y tocar. La virtud visua esta en el ojo, y propriamente en el humor christalino. La virtud auditua esta en los oydos. La virtud olfactiua esta en las narizes. La virtud gustatiua esta en la lengua. La tactiua, no tiene organo proprio determinado, mas esta desparzida por todo el cuerpo a manera de red, como lo dice Aristoteles en el segúdo de anima. El primero destos sentidos se fortifica por frialdad y humedad. El segundo mediante frialdad y sequedad. El tercero mediante calor y sequedad. El quarto mediante calor y humedad. El quinto mediante cierto temperamento de las quatro calidades primarias o judiciales, segun dicen los medicos, los quales afirman el tacto ser verdadero juez de las quatro calidades tangibles, caliente, humido, frio y seco.

Las virtudes que son menos principales, llamadas así mismo administrantes, y la de quien principalmente aqui entendemos tractar, son quatro, conuiene a saber, Atractiua, Retentiu, Digestiua, y Expulsiua. La virtud Atractiua es esfuerçase, y es corroborada por calor y sequedad. La Digestiua por calor y humedad y es la mas principal entre estas virtudes, porque es muy simil al humido radical, y a nuestros miembros como toda nuestra vida consista en calor bien proporcionado con humedad, segun escriue Aristotiles.

La

La Retentiuā es corroborada por frialdad y sequedad, porque de la frialdad es comprimir, como parece en el segundo de generatione, y de la sequedad es lo que esta compresio retenerlo. La virtud expulsiua es corroborada por frialdad y humedad, porque la frialdad comprime las superfluidades, y la humedad dispone los miembros y las superfluidades a deslizamiento, y ası es causada la expulsion. Estas virtudes administrantes son como criadas delas virtudes principales, y estā puestas en todos los miembros de nuestro cuerpo, para que nuestra vida se continue. Y por que qualquiera cosa que esta en esta region infima elemental, se ha en respecto particular passiuo a los cuerpos celestes, de los quales estan dependientes como de causas actiuas e influenciales, por esta causa consideramos la virtud atractiua, ser corroborada por la influencia del Sol, la qual es caliente y seca templadamente, y no la de Marte que es de natura corrópiente. La virtud digestiua se corrobora mediante la influencia de Iupiter. La retentiuā mediante la influencia de Saturno. La expulsiua se corrobora mediante la influencia de la Luna. Pués queriendo el dócto medico corroborar algũa destas quatro virtudes, no te el planeta que rige y gobierna a la tal virtud, quando estuviere en algũ de los signos del cielo, que son de la misma qualidad y complexiõ, o a la Luna quãdo estuviere en algũ tal signo, y debaxo de tal influencia podra muy mucho bien, y con grande y euidẽte prouecho corroborar a la virtud que quisiere. Como la virtud atractiua que se esfuerça por calor y sequedad

TRACTADO

quedad, deuese confortar, quando semejante influencia predominare, es a saber, quando la Luna estuviere en algun signo de fuego, como Ariele ô Sagitario saluo Leo, que es signo feruentisimo. Por la mesma razon si se quiere confortar la virtud retentiuva, deue se elegir tiempo, quãdo la Luna viniere en signo frio y seco, como en Tauro o Virgo, saluo en Capricornio que es signo retrogrado. La virtud digestiua le conforta, estando la Luna en signo caliente y humido, como son Gemini y Aquario, y la primera parte del signo de Libra. La expulsiua se corrobora quãdo la Luna estuviere en signo frio y humido como en Cácer, Scorpio y Písces.

Deue se notar así mismo, que si fuesse cosa necesaria confortar alguna destas quatro virtudes, y no se quisiessse aguardar tiempo quando la Luna viniessse en signo que le fauoreciessse, en tal caso se deue guardar tal tiempo y hora, que ascenda alguno de los signos que le fauorecen, para que alomenos aya algun fauor de rayz superior.

T O D O L O Q V E S V M A -

riamente aue mos aqui escripto, parece-
ra claramente por las tablas aqui
puestas.



{ Atraētiua }
{ Retētiua. }

{ El Sol. }
{ Saturno. }

La virtud,

Gouierna.

{ Digestiua. } y conforta. { Iupiter. }
{ Expulsiua. } { Luna. }

{ Ariete & }
{ Sagitario. }

{ Atraētiua. }

Luna en

{ Gemini li } conforta y
{ bra y aqua } corrobor

{ Digestiua. }

{ Tau. Virg. } la
{ Cāc. Scor. }
{ Pifces. }

{ Retentiua. }
{ Expulsiua. }

DEstas virtudes ya dichas hablo Ptholomeo en la proposicion ochenta y seys de su Centiloquio, en lo que dize. El Sol ser origen de la virtud vital que es en el coraçon. Y por los Chaldeos se hallan otras cosas que no estan en los libros Griegos como son las siguientes.

{ Sol. }

{ De la virtud vital q̄ esta
en el coraçon. }

{ Luna. }

{ De la virtud natural que
esta en el higado. }

{ Saturno. } Es ori-
{ Iupiter. } gen.

{ De la virtud receptiua.
De la virtud vegetante y
creciente. }

Marte

TRACTADO

{ Marte. }	{ De la virtud yrascible atra - tiua.
{ Venus. }	{ De la virtud concupiscible y apetitiua.
{ Mercu. }	{ De la virtud imaginatiua y phantasia,



SIGVESE LA

PROGNOSTICACION NA

tural de las mudanças de los tiempos, es a saber, de
serenidad, pluuias, vientos, tempestades y frios, jun-
tamente con las señales de terremotos, pesti-
lencias y carestias.

....Titulo doze.

GENERAL PARESCER ES de todos los naturales y buenos Astrologos, la prognosticacion que se haze por estrellas segundas ser mas cierta y mejor que la que se muestra por las estrellas primeras. Y en este parescer es Ptholomeo, en la proposicion quarta de su Centiloquio, donde dize, que el hombre por su natural razon y entendimiento juzga por las segundas Estrellas, este tal juzgara mas ciertamente, y su juyzio y prognosticaci6n sera mejor que el de aquel que solamente juzgare por las primeras estrellas. Y el Comentador dize, las estrellas segundas, ser las señales que parecē en el ayre, como son los Cometas y los circulos que parecē junto al Sol y a la Luna y a todas las otras estrellas, y otras cosas similes a estas, que por experiencia se notan en esta region elemental. Y como considera se estas cosas Ptholomeo, para mayor certinidad de las prognosticaciones hechas por las estrellas primeras que son los cuerpos celestes de quien proceden las influencias, dixo ser cosa conueniente, que junta mēte se notassen las señales naturales que vemos en esta region elemental, y ası dize en la proposicion treze de su Centiloquio, q̄ conuiene al Astrologo prudente, teniendo conosciada alguna cosa por venir, segun las estrellas primeras e influxos celestes, aprouecharse ası mesmo de las segundas estrellas y señales naturales, porque si concordaren ambas, seguramente juzgara el tal efecto auer de acontecer. Como si en caso, por alguna conjunccion el eclipse prognosticase alguna pestilencia o enfermedades en los cuerpos.

T R A C T A D O

erpos humanos , y considerando las señales naturales, halla se en el inuierno auer corrido vientos Austros, y en el verano auer abundancia de aguas, expeliendo las los tales vientos , seguramente y con verdad podra este tal juzgar , que viniendo el calor a aquellas humididades se corromperan , y seran causa que en el estio aya muchas enfermedades, y assi sera su prognostico mas fuerte, como concuerdan las señales naturales con las influencias celestes . Y el que estas cosas no supiere bien concordar , facilmente y como dicen a cada passo errara. Y esta es vna muy principal causa porque yerran muchos en sus prognosticos, por faltarles el buen juyzio para saber bien conformar vnas causas y otras , y mayormente en la prognosticacion de los tiempos que es mas difficil de juzgar, por razon de las muchas causas q̃ concurren para la alteracion del ayre , y ay vnas que se contrarian con las otras , y dificultosamente puede vn hombre tener cuenta con todas. Por manera que cõuiene al que dessea ser buen Astrologo, mirar prudentemente lo que juzga, y no se adelante mas de aquello que el buen juyzio suyo le manifestare y declararare . Y porque son muy pocos los que entienden bien el Astrologia, y muchos los que la ignoran, paresciome ser cosa conueniente dar ciertas reglas y auisos, con las cuales la gente popular y rusticos q̃ carecen de la Astrologia , puedan prognosticar las mudanças de los tiempos, y esto por señales naturales y Estrellas segundas como las llama Ptholomeo, A cuya manera de prognosticacion nos parecio llamar

mar aqui Astrologia rustica, a diferencia de la otra que se haze teniendo cuenta con los mouimientos celestes y sus varias y diferentes aplicaciones de vnos planetas con otros, segun las quales son causados en este mundo varios y diuersos effectos. Pues por esta manera de Astrologia rustica que aqui escreuimos, podra qualquiera prognosticar las mudanças de los tiempos, es a saber, de serennidad, pluuias, vientos, tempestades, frios, terremotos, pestilencias y carestias. Y porque para cada vno destos effectos concurren muchas señales, por esta causa guardamos vn cierto orden natural en contarlas. Y fue, començar por las cosas supremas y altas, y descender a las baxas. Y assi vienen primero las señales por Estrellas Sol y Luna. Luego las señales que parescen en el ayre. Luego por las aguas y los peces que en ellas son criados, y luego por los animales terrestres y aquaticos. Las quales señales collegimos de muchos y muy fidedignos auctores y hombres Philosophos, Alberto Magno, Aristoteles, Beda, Ptholomeo, Virgilio en sus Georgicas, y otros muchos.

DE LOS COMETAS

y de su generacion. Titulo

Treze.

LOS COMETAS SEGUN

Les parecer de los mas y mejores Philosophos, todos son de natura elemental, y no como algunos di-

xron

T R A C T A D O

xeron congregacion de estrellas erraticas y planetas. Su generacion se haze en esta manera. El Sol y las otras estrellas por su natural influencia y virtud eleuā de la tierra mucha exalacion caliente y seca, gruessa viscosa, conglutinosa y bien inflamable, la qual ascendente hasta la suprema region del ayre, donde por la propinquidad de la Sphera del fuego, y por el mouimiento del ayre es inflamada, y subiendo continuamente exalaciones, la conseruan y hazen durar por algun tiempo. Esta materia del cometa si en el medio es mas gruessa. y en las partes circunstantes mas rara: entonces parece como vna cabellera, y es llamada Cometa o Estrella Critica, empero si todas las partes raras se estendieren para vna parte a la luenga, entonces se llama estrella Caudata, porque parece tener cola. Y quando algunas partes mas subtiles cayeren abaxo, y las partes mas gruesas se estendieren a otra parte, entonces es llamada estrella baruada. Tambien esta materia deste vapor gruesso suele a algunas vezes parecer llama. Otras vezes por ser la materia gruessa y negra, inflamandose parece como vn carbon encendido, y entonces parece el Cometa como vn Rubi. Otras vezes por la mucha grossedad de la materia amatase el fuego, y queda fumosa a similitud de vn carbon que le apagalen el fuego, y desta manera suelen aparecer en el cielo vnos como agujeros negros. La generacion delos cometas principalmente se haze en el Otoño, porque entonces el calor es suficiente para eleuar la materia, y la templança de calor facilmente permite sin espar-
zimien-

zimiento alguno, coagularse la tal materia y hazerse viscosa, lo qual en el estio no se hara assi, porque no tan facilmente la gruesa exalacion puede subir a la region suprema del ayre, a causa del ardor del Sol q̃ la disipa, y de la mucha frialdad de la region media del ayre. Pues en el tiempo del verano, el calor no es tan suficiente para eleuar tanta materia. En el inuier no la frialdad y humedad lo contradizen.

Los cometas todos por la mayor parte son señales de guerras, pendencias, pestilencias, carestias, y hambres. E afirman todos los Philosophos, que generalmente los Cometas suelen denotar muertes de Principes y grandes, señores a causa del ayre que entonces esta mas viscoso y gruesso, por razon de la materia del Cometa, y empece mas facilmete a los Principes delicados y tiernos, que a los rusticos del campo. Estos Cometas no son causa destas muertes, pestilencias y hambres que dezimos, mas son señales del tal effecto que esta imminente para venir. Y assi se tiene por regla general, todos los effectos que los cometas anuncian, quasi por la mayor parte ser malos, y si bien se mira, pocas vezes se ha visto Cometa alguno, a quien despues no le aya seguido, o muerte de algun Principe, o hambre, o pestilencia, o crueles guerras y assolamientos de pueblos. Pues por que estos Cometas, quando fueren vistos, se pueda tener alguna cierta regla de su significacion y eminente peligro o daño que nos demuestran, por esta causa qui se aqui en breue declarar algunas cosas dignas de laber para el Astrologo rustico, puesto que en otro lu-



TRACTADO

gar tenemos intencion tractar desta materia mas largamente.

Primeramente se deue considerar, que todos los mas de los Cometas por la mayor parte se suelen reducir a nueue diferencias.

La primera se llama Veru, esta es de vn horrible, aspecto y va cerca del Sol, y apparece de dia. Quádo fuere vista, denota mudança y diminucion de los frutos de la tierra, mortandad de Reyes, grandes señores, y ricos hombres.

La segunda es llamada Tennaculum, es de vn color quali como el de Marte, y parece estar sentada sobre vna basa, y echa de si vn rayo, a manera de vn humo mixto con ceniza, quando esta fuere vista significa gran carestia y guerras en manera no licitas, ni con personas conuenientes.

La tercera se llama Perica, esta tiene vn grueso rayo, y no es muy lucida. Quando fuere vista denota falta de Pluuias y gran sequedad, y falta de todos los mantenimientos, y si pareciere junta con alguno de los Planetas, denota otras cosas de mas, segun la significacion de aquel Planeta con quien pareciere.

La quarta se llama Miles, es de la naturaleza de Venus, es grande a la similitud de la Luna, y tiene crines, y dexa detras de si rayos. Quádo apparece, suele andar todos los doze signos. Denota mal y daño en todos los poderosos, leuantarse han hombres que entenderan hazer nuevas sectas y leyes. Su peor significacion verna en aquellas tierras hazia donde mostrara

strare la cola.

La quinta se llama Dominus Asconæ, es de natura de Mercurio, tiene vn color ceruleo, y es de pequeño cuerpo, y tiene la cola larga, y sus rayos vá en alto, y la cabeça hazia baxo. Hazia aquella parte donde demonstrare su cola, denota muerte de algú Principe, y sediciones y guerras, hambres carestias, muchos truenos, relampagos y rayos.

La sexta se llama Matutina o Aurora, es de vn color bermejo, tiene la cola larga y bermeja, es de naturaleza de Marte. Quando esta aparesciere a la parte del Oriente, y tuuiere la cabeça abaxo, denota falta d'aguas y gran hambre, assolamientos de Ciudades y reynos, y crueles guerras y terremotos, mayormente en Babylonia, Egypto, y Africa, y en algunos lugares del Occidente.

La septima se llama Argentea, tiene vn rayo, a similitud de vna plata muy acendrada, cuya claridad excede a toda la claridad de las otras estrellas del cielo. Esta quando aparesciere estando Iupiter en Cancer, o Pilces, denota abundancia de trigo, y de los frutos en aquella region donde fuere vista.

La octaua se llama Rosa, es grande y redonda, y tiene rostro a la manera de vn hombre. Su color es como vna plata mixta con oro, denota muertes de Reyes, y ricos hombres, y de gente noble. Su naturaleza es mixta de Iupiter y Venus.

La nouena es llamada Nigra, es de la naturaleza de Saturno. Su calor es mas ceruleo q' negro. Quando

T R A C T A D O

apareciere, denota gran mortandad y pestilencia, y muchos hombres morir a cuchillo. Denota asimismo auer grandes frios, nieues, eladas, y tenebrosidad en el ayre, grandes tempestades, toruellinos, terremotos y particulares diluuios, hambres y esterilidades, y de los frutos gran falta.

Notarse ha acerca del tiempo en que los effectos de los Cometas acontezcan, que si el Cometa fuere visto a la parte del Oriente, la significacion y efecto sera visto en breue tiempo. Y si apareciere hazia el Occidente, verse ha mas tarde. Y estos effectos por la mayor parte se verá, en aquellas tierras y regiones sobre quien cayere la cola del Cometa, o sobre aquellas que fueren subiectas al signo donde apareciere. Y si el Cometa tuuiere por si algun mouimiento, el qual se conosciere, comparando lo con las estrellas, entonces denota, que el efecto y significacion suya se mudara de vna region en otra, siempre por la mayor parte hazia donde fuere la cola.

Tambien se terna consideracion con los colores: que el Cometa demostrare, porque mediante ellos se conosciere la naturaleza del Planeta que señorea, y cuyo es el Cometa, porque el siendo criado, siempre fuele demostrar las qualidades del planeta por cuya virtud fue criado, y de aquel que entóces mas predomina, como embaxador que denuncia la venida, o las obras del que lo embia, que entonces reyna, y quiere venir con mano ayrada a castigar algunos, o con mano benigna a fauorescer a otros, y segun que fuere el Planeta que entóces señoreare asimismo deuemos.

espe-

esperar sus obras, y esto se conoſcера por los colores en eſta manera. Si el Cometa es de vn color blanco tirante algun tanto en açafranado, denota aquellas coſas que ſon de natura de Iupiter. Si fuere de vn color negro, o color tirante en verde, ſignifica aquellas coſas que ſon de natura de Saturno. Si fuere de vn color bermejo, denota aquellas coſas que ſon de natura de Marte. Si fuere de color dorado, ſignifica las coſas que ſon de Venus. Si fuere de diuerſos colores, denota las coſas que ſon de natura de Mercurio. Y aſi ſe juzgara de cada vn Cometa.

SEÑALES DE TERREMOTOS.

Titulo Catorze.

Cometa de color negro, verde o ruuiro, quádo fue re viſto, denota terremotos.

Mar quando ſe alterar e y hinchare, ſin auer viêto denota terremoto o gran tempeſtad.

Eſte remeſcimiento de las coſas que van pueſtas en la nao, ſin auer tempeſtad o coſa alguna exterior, denota terremoto.

Aueſ quando ſe aſsientan expauoridas y temeroſas, denotan terremotos.

Terremoto quando ha devenir en la noche, el dia paſſado eſ muy quieto y ſereno, y con vna nuezica delgada y luenga, a manera de linea tendida a la larga. Quando ha de venir a la mañana, la miſma ſeñal aura la noche paſſada.

TRACTADO

Agua de pozos, quando sin auer causa exterior se liere turua y hedionda, significa terremoto presto.

Animales que habitan en las cauernas de la tierra, quando se salieren a fuera, y anduieren expavoridos, y como atonitos, denota terremoto.

Sonido gruesso y manso en tiempo sereno y quieto, significa que la tierra se quiere abrir y temblar.

Terremotos quando se hazen de noche, son cerca del alua, quando son de dia, son cerca del medio dia, porque en estos tiempos ay mayor quietud en el ayre.

Terremotos se hazen mas frequentemente en el Otoño, y en el verano, y por la mayor parte en los lugares cercanos a la mar, y en las yslas cercanas a tierra, y mas en los lugares cauernosos y montuosos que en los llanos.

SEÑALES DE PESTILENCIA. Titulo Quinze.

EN tiempo de algun eclipse si aparesciere alguna señal de color negro, verde, o ruuo, o de muchos colores, denota pestilencia.

Viento Austral y Subsolano quando se multiplica por algunos dias y uiere nublados y niebla, y no llouiere, significa corrupcion del ayre y peste.

Pestilencia es muy cierta, quando vienta Austro y no llueue, y se quita y torna, y no llueue, y a ratos haze frio, y a vezes mucha calor y comienza a llover y se quita, entonces es señal de pestilencia, y viruelas, y malas enfermedades.

Pesti-

Pestilencia se espera, quando en verano haze seco, y en Estio frio y humido, y en Otoño mucho calor, y fuegos, y en inuierno mucha sequedad y calor.

Pestilencia se espera quando en vn diavieremos al terarse el ayre muchas vezes, y otro dia aclarar, y enfriar y calentar con viento y sin el.

Ranas, ratones, y todos los reptilios, quando se multiplican y andan por cima de la tierra, y ay muchas moxas, es señal de pestilencia.

Aues quando delamparan sus nidos y huyen, denota pestilencia.

Aues nocturnas quando salen de dia muchas y como atonitas, denota pestilencia.

Fruetos quando ay falta dellos, significa pestilencia o enfermedades malas.

Aguas pocas en el verano con frio, significa enfermedades y pestilencias en el estio.

Terremoto auiedo pasado, se deue temer pestilencia, o malas enfermedades.

Carestia o hambre auiedo pasado, deue se temer pestilencia, o malas enfermedades.

Vientos Austros en el inuierno, y el verano sea pluuioso con los tales vientos, denota en el estio enfermedades.

Pluuias en abundancia con vientos Austros, en el inuierno, y en el verano viere sequedad con vietos Septentrionales, denotan en el verano y estio graues enfermedades.

Sequedad grande en el inuierno con vientos Septentrionales, y el verano sea pluuioso con viento

TRACTADO

Austros denota en el estio fiebres agudas y cegueras, y dolores del vientre, mayormente en las mugeres, y en los de humida complexion.

Sequedad grande en el inuierno con vientos Septentrionales, y en el verano corran vientos Rustros y aya pluuias, y el estio sea seco, el otoño sera pestilencial y mortifero, mayormente en la gente nueva y principalmente en los flegmaticos. Y en la otra gente mayor aura quartanas y enfermedades otras chronicas.

Pluuias y viéto Austros en el estio y otoño, denotan pestilenciales enfermedades en el inuierno.

SEÑALES DE CARESTIA:

Titulo Diez y seys.

Cometas quando corrieren con colas largas, denotan esterilidad y falta de los frutos.

Carestia grande aura, quando los tiempos se trocaren a sus tiempos.

Quando vuiere algun eclipse, si pareciere alguna señal de color verde, negra o bermeja, significa carestia.

Aguas en abundancia en el inuierno, denota carestia.

Hauas muchas en abundancia denotan carestia.

Aguas y neblinas al principio del estio, denotan carestia.

Saturno estando en Ariete, Leo, o Sagittario, causa la carestia en la tierra del Andaluzia y Occidente.

Satur-

Saturno quando entrare en los signos de Ayre como son Gemini, Libra y Aquario, causa grã carestia. En Gemini sera mediana. En libra sera grande, y en Aquario sera la mayor, principalmente en el Andaluzia y tierra del Occidente y Portugal. Y si al tiempo de la entrada en el signo, o a la salida, fuere Saturno acatado de Marte con mal aspecto, entonces sera la mayor carestia, y si fuere acatado de buen aspecto de alguna fortuna, no sera tanta la carestia. Y quando Saturno estuviere retrogrado no pujara mucho el pan, hasta que vaya directo. Y la significacion desto augmentarse ha a la fin del signo.

S I G V E N S E L A S

SEÑALES DE LAS MVDAN

ças de los tiempos. Collegidas en parte de la experiencia, y en parte de muchos y muy autenticos Autores.

SEÑALES DE SERENIDAD;

por Estrellas. Titulo Diez y siete.

Estrellas quando parescen que estan quietas y resplandecientes, significa serenidad.

Estrellas o exalaciones encendidas quando parescen que corren a diuersas partes, significan serenidad con vientos.

TRACTADO

Estrellas fixas y planetas, quando tuuieren algunos circulos blancos, o amarillos, o ruuios, no siendo mas de vno, significan serenidad y sequedad, y quando tuuieren mas de vn circulo y sean ruuios; significan serenidad con vientos, los quales correran de aquella parte donde los tales circulos primero se comiençaren a romper.

POR EL SOL.

SOL quando en su nascimiento fuere claro y no muy quemante, yno tuuiere cerca de si alguna nuue o fumosidad, denota serenidad aquel dia con sequedad y calor.

Sol quando a la mañana tuuiere algun circulo y aquel poco se deshiziere por todas partes y igualmente, denota serenidad con sequedad y calor.

Sol quando se pusiere claro y sin nuues ni fumosidades, denota serenidad essa noche y en la mañana y otro dia.

POR LA LUNA.

LVna quando por tres dias antes o despues dela cõjunction, opposicion, o quartos, tuuiere las puntas delgadas y resplandecientes, denota serenidad en todo aquel quarto.

Luna

Luna quando fuere quarto ò llena, si tuuiere la parte Septentrional mas delgada y clara que la Austral significa serenidad.

Luna si al quarto dia tuuiere las puntas delgadas, y ella fuere lucida y resplandeciente, significa en todo lo mas de aquella lunacion auer de hazer serenidad y sequedad.

Luna quando al nascimiento della estuuiere clara y no nublosa, significa serenidad.

Luna quando tuuiere vn circulo en torno de si, y que se deshiziere poco a poco, denota serenidad.

Luna quando al nascimiento della mostrare la luz a la redonda, significa serenidad.

Luna quando los circulos que tiene en torno de si fueren blancos, o amarillos, o ruuios denota serenidad.

P O R N V V E S.

N Vues quando antes que el Sol salga, se llegan al Oriente, y despues tornan al Occidente significa serenidad.

Nuues delgadas y esparzidas cerca del horizonte, significan serenidad.

Nuues quando a la parte del Occidente aparescieren amontonadas y altas sobre el horizonte denota serenidad.

Nuues

TRACTADO

Nuues quando andan grueffas, y se abaxan a los baxos, y no corrieren vientos Occidentales, significa serenidad.

POR NEBLINAS.

Neblina quando cae de lo alto a lo baxo a manera de nuue poco a poco y no tornare a subir arriba a lo alto, denota serenidad.

Neblina pequeña en la primavera, denota serenidad, y lo mismo si fuere en otoño.

POR EL ARCO del Cielo.

Arco del Cielo quando parece en tiempo lluvioso, o nublado, denota serenidad.

Arco del cielo quando juntamente pareciere al salir del Sol, o al poner denota serenidad con vientos.

Arco del Cielo en qualquier tiempo del año que pareciere sobre tarde, denota serenidad y sequedad.

POR RELAMPAGOS sin Truenos.

Relampagos sin truenos cerca del horizonte y no vuere ay nuues o muy pocas, denota serenidad con calor.

POR AVES Y PESCADOS.

Aviones quando a la tarde antes que anochezca salen muchos a bolar, denota serenidad.

Nuues

Cisnes que andan en el agua quando se encontrá y no se çabullen, significa serenidad.

Grullas quando vuelan en alto y callan, significá serenidad.

Halcones quando estan quedos en las riberas, significan serenidad.

Milanos quando vuelan alto y juegan vnos con otros, denota serenidad.

Mosquitos quando muchos se juntan despues de puesto el Sol, y rebuelan en rededor haziendo sonido, denota serenidad.

Murcielagos quando antes que anochezca salen muchos a bolar, denotan serenidad.

Palomas de qualquier genero quando cátan, denota serenidad.

Cueruos quando abren las bocas y miran al Sol, denota serenidad.

Cueruos quando hablan de papo e juegan có las plumas, denota serenidad.

SEÑALES POR CVERPOS innanimados.

FRio quando lo haze al alua del dia mas de lo acostumbrado, denota serenidad.

Montañas quádo lo mas alto dellas se parece claro, significa serenidad.

Rocio en abundancia del a la mañana o a la tarde denota serenidad esse dia y el siguiente.

Vapores o fumosidades quando parescen sobre

TRACTADO

las aguas de los rios, o estanques, o prados, antes que el Sol salga, o despues de puesto, denota serenidad el se dia y el siguiente.

Vela de nauio quando en ella parecieren vnas como estrellas despues de pasada tormenta, denota serenidad.

SEÑALES DE VIENTOS

por estrellas y por exalaciones encendidas a
quien el vulgo suele assi mismo llamar
estrellas. Titulo diez
y ocho.

Estrellas quando parece mouer se, o que juegan y que estan baylando, significa vientos que corren de aquella parte que mas claras parescieren, y seran el dia siguiente.

Estrellas quando corren, denotan vientos que vernan de aquella parte que ellas corren.

Estrellas quando parescieren mayores de lo acostumbrado, denotan vientos dentro de tres dias.

Estrellas quando parecieren muy claras y corren a diuersas partes, denotan vientos contrarios de muchas partes.

Estrellas quando corren de los quatro angulos, denota vientos tempestuosos, y que vernan con truenos y relampagos.

Estrellas quando subitamente se ascóden: no auiedo nuues, significa vientos tempestuosos.

Estrellas quando estan mas claras y resplandecientes

cientes que lo acostumbrado, denota vientos, y de aquella parte que estan mas claras y se mueuen.

Estrellas llamadas Cabrillas, quando parescē mas claras que lo acostumbrado, denota vientos septentrionales.

Circulo de qualquiera estrella si fuere rubeo, o amarillo, significa viento de aquella parte que primero se deshiziere, o estuuiere mas delgado.

P O R E L S O L.



SOL si quando nasciere, paresciere como concauo, denota vientos humidos.

Sol quando a la mañana paresciere amarillo y del lauado y tuuiere debaxo de si algunas nuues, denota vientos cierços fortissimos.

Sol quando en su nascimiento fuere ruuiro, denota vientos y sequedad esse dia.

Sol quando en su nascimiento tuuiere algunas nuues ruuias, denota vientos Septentrionales.

Sol quando en su nascimiento ò antes del estender sus rayos, vnos al Austro y otros al Septentriō denota vientos humidos.

Sol quando al nascimiento suyo derramare las nuues, vnas al Austro y otras al Septentrion, denota vientos y aguas.

Sol quando saliere, si se llegaren a el vnas fumosidades secas, denota vientos aquel dia.

Sol quando en su nascimiento, o a la puesta del fue re verde, o cetrino, rodeado de algunas nuues gruesas

TRACTADO

fas, denota vientos humidos tempestuosos.

Sol quando al nascimiento suyo, o a la puesta del pareciere mas grande de lo que suele, denota vientos tempestuosos dentro de tercero dia.

Sol quando pareciere colorado, y sus rayos, y circulo lo mismo, significa vientos fortissimos.

Sol quando en su nascimiento tuuiere algun circulo, significa vientos que vernan de aquella parte q̄ primero se rompiere el tal circulo.

Sol quando tuuiere cerca de si muchos circulos, denota tempestad de vientos, y lo mismo si tuuiere vno de muchos colores, y vernã los vientos de aquella parte que primero se rompiere.

POR LA LUNA.

Luna nueva si por tres dias antes o despues de su conjunction, opposicion, o quarto, fuere rubicunda, o que su circulo lo sea, y muy luzido y trasparẽte denota fortissimos vientos.

Luna quando es nueva, si tuuiere sus puntas delgadas, y ella fuere transparente por lo que della no es alumbrado, y como rubicunda, y mayormente si pareciere mouerse, denota viẽtos fortissimos que correran de aquella parte que ella declinare.

Luna si antes o despues de su conjunction y opposicion, o quartos tuuiere las puntas delgadas y que tienga a colorado, resplandecientes, y que parece mouerse, denota vientos rezios, que vernan de la parte que ella tuuiere la punta mas delgada y ruia.

Luna quando antes del quarto dia suyo no demon

mostrare sus puntas , significa vientos Occidentales tempestuosos , que duraran todo lo mas de aquella Lunacion.

Luna quando fuere quarta o quinta, si tuuiere las puntas delgadas y derechas,significa vientos aquel quarto.

Luna quarta si fuere colorada denota vientos.

Luna quarta,si tuuiere las puntas gruesas,y ella pareciere mouerse , denota vientos con aguas tempestuosos.

Luna quarta o quinta,si mostrare sus puntas altas y delgadas y resplandeciētes,o que tiren a ruuias, denotan vientos.

Luna quarta,quando mostrare vn circulo rubeo, denota vientos,y por ventura agua con ellos.

Luna quarta,la punta que mostrare mas delgada y resplandeciente,de aquella parte correran los vientos esse quarto.

Luna de color amarillo y las puntas delgadas,denota vientos.

Luna rubicunda,en todo tiempo significa viētos.

Luna quando al nascimiento luyo o a la postura se mostrare ruuia,y no resplandeciente,denota vientos fortissimos dentro de tres dias.

Luna con vn solo circulo si fuere ruuio, denota vientos Septentrionales .

Luna quando tuuiere circulo verde,o negro e interciso por muchas partes , denota vientos tempestuosos.

Luna si tuuiere en torno de si muchos circulos ru

TRACTADO

nios significa vientos secos, que verná de aquella parte que primero se començare a romper el tal círculo.

Luna llena si truxere algun círculo rubeo, y dentro del tal círculo estuviere alguna nuue, denota vientos fortísimos.

POR NVVES.

NVues antes que el Sol salga, si estuviere a la parte del Oriente y bermejearen, denota vientos, y si entre ellas estuviere alguna nuue negra, denota que aura pluuias con ellos.

Nuues si estando el tiempo claro y sereno, alguna se asomare por alguna parte del Horizonte, denota que corran vientos de aquella parte.

Nuues quando andan delgadas y corren a diuersas partes, significa vientos.

Nuues quando estando el cielo sereno alguna asomare por el Horizonte, de allí verna el viento, y si con ella viere otra negra tambien aura pluuias.

Nuues si estando el tiempo sereno, ellas se engédran y se derraman, y se tornan a juntar, y se allegan al Sol denota vientos Septentrionales, y si entonces asomaren otras nuues del Austro, aura pluuias tambien con los vientos.

Nuues quando algunas gruesas cercan las alturas de los montes, denota vientos.

Nuues quando a la parte del Oriente pareścieren algunas como vellocinos de lana cardada, denotaviétoos Australes tempestuosos.

Nu

Nuues si a la puesta del Sol, y despues paresciere en el Occaso muy rubeas, denota vientos, y si se estendieren al Austro aura vientos y aguas juntamente.

Quando despues de puesto el Sol sobre el Horizonte Occidental se protendiere alguna nuue rubea de Septentrion en Austro, y estuviere cerca del Horizonte, y queda, y por medio della se mostrare el cielo por alguna rotura, denota vientos fortissimos dentro de tres dias.

P O R E L A R C O el Cielo.

A Rco del cielo quando paresce a la mañana, denota vientos a la tarde esse dia.

Arco del cielo si paresciere en tiempo sereno, significa vientos inuernizos.

Arcos ô circulos que tuuiere qualquiera cuerpo celeste, si fueren rubeos o amarillos, denota vientos que vernan de aquella parte que primero se començare a deshazer.

P O R L O S R E L A M - pagos y truenos.

R Elampagos a la vanda del Norte y del Occidente, denota vientos y mudanças del tiempo.

Relampagos a la parte del medio dia y del Oriente, juntamente, y en tiempo sereno, significan vientos y agua.

TRACTADO

Truenos muchos por estio mas que relampagos denota vientos de aquella parte .

Truenosa la mañana,denota vientos a la tarde .

POR AVES Y

pescados.

ANades quando se estiran las plumas con el pico, significan vientos.

Aues de agua quando andan sollicitas y se rebueluen significa vientos.

Delfines quando saltan por el agua,y se llegan a la tierra,denota vientos,y de aquella parte que ellos vienen huyendo.

Cercetas quando por la mañana huyen a los campos y dan gritos,denota vientos.

Golondrinas quando vuelan junto a tierra,y tocá con las alas a la tierra,o al agua,denota vientos tempestuosos.

Cueruos marinos quando se alimpian mucho las plumas con los picos,denota vientos.

Cueruos quando dan muchas bozes , vnas grâdes y otras chicas,significa vientos y aguas .

Cueruos quando se tiran mucho las plumas còlos picos,denota vientos.

POR ANIMALES

de la tierra.

RAnas quando bozean mas de lo acostumbrado, significa vientos.

Vacas quando se lamen al redopelo , significa vien

tos.

SEÑALES POR CVER pos inanimados.

B Rafas de fuego quando se pegan a los vasos de agua que les ponen encima, significa vientos.

Campanas quando suenan mas de lo acostumbra do, denota vientos humidos.

Flores secas de los arboles quando buelan por el ayre, o hazen remolinos, denota vientos.

Fuego quãdo centellea mucho, denota vientos y así mismo quando se enciende con mucho trabajo.

Mar quando estando quieto se alterar e mas de lo que suele significa vientos.

Montes o campos, quando parece q̃ bermejean o suena vn ruydo, denota y significa vientos.

Otoño quando es seco, el invierno es ventoso.

Plumas quando nadan en alguna agua remásada denota y significa vientos.

Sueño quando es de aues, denota vientos.

SEÑALES DE PLUVIAS y primeramente por Estrellas. Titulo diez y nueue.

E Strellas quando tuuieren algunos circulos que se deshazen poco a poco, denota pluuias.

Estrellas Pleyadas o Cabrillas, quando parecen nublosas y obscuras, denotan pluuias.

HH 3 Por

TRACTADO

POR EL SOL.

SOL si antes que nasca, mostrare sus rayos verdes, o cetrinos, significa pluuias esse dia.

Sol si al nascimiento tédierc sus rayos lexos entre las nubes, y al medio dia estuuiere sin ellos, denota pluuias esse dia.

Sol quando al salir echa sus rayos cortos y no bien claros, denota pluuias prestas esse dia.

Sol quando en su nascimiento tendiere sus rayos, vnos al Austro, otros al Septentrion, denota pluuias prestas con vientos.

Sol quando con sus rayos rompe las nuues, y salé por vnos agujeros, denota pluuias.

Sol si a la mañana parescienc como concauo y cetrino, significa pluuias.

Sol quando a la mañana o a la puesta, sus rayos parescieren de diuersos colores, denota pluuias y vientos.

Sol quando sus rayos son luengos y cetrinos, significa pluuias prestas.

Sol si al poner parescienc verde, o cardeno, denota pluuias.

Sol si al poner echa sus rayos cortos, denota pluuias.

Sol si al poner vienc nuues muy obscuras y negras en el Oriente, denota pluuias essa noche.

Sol quando llouiere en su puesta del, essa noche llovera mucho mas.

Sol

Sol si se pusiere con nuues obscuras y vientos, de esta parte significa pluuias otro dia siguiente.

Sol si pareciere que tiene cerca de si algunas fumosidades blancas, aunque este sereno significa pluuias.

P O R L U N A.

Luna si antes o despues de la conjuncion ò oposicion, o quartos, por tres dias tuuiere las puntas gruesas y elcuras, significa pluuias al quarto.

Luna quando haze la conjuncion en Martes, suele ser pluuiosa.

Luna si en el primer martes della llouiere, denota q̃ en toda aq̃lla Lunacion llouera mas de vn quarto.

Luna nueva, quando pareciere cardena, o verde, obscura, o aplomada significa que llouera presto.

Luna quando mostrare la p̃ta Septentrional, gruesa y obscura, significa que llouera presto, y a la creciente y menguante.

Luna quando nueva, si mostrare señales de agua y no llouiere, y hiziere frios, denota q̃ en su creciẽte hara frios, y en su menguante llouera, y si toda la creciente hiziere frios, toda la menguante llouera.

Luna si tuuiere la punta Austral gruesa y obscura llouera antes del plenilunio.

Luna quarta, qual color mostrare aq̃l dia, tales efectos hara por la mayor parte en toda ella en todo aquel mes.

Luna quando al quarto dia no se mostrare & hiziere vientos Occidentales, denota gran tempestad

TRACTADO

de pluuias en todo aque! mes que ella durare.

Luna llena si por la parte Septentrional estuuiere escura, llouera en aquella menguante muchos dias.

Luna quádo entrare con frios, y tuuiere color verde o aplomado, y ella fuere obscura, sera lluiiosa a la menguante.

POR NVVES.

N Vues grneñas y prietas, si estuuieren en aquella parte del Horizonte de donde corriere el viêto, denota que llouera presto, y sino corriere viento, presto lo correra de aquella parte.

Nubes que parecen vellocinos de lana a la parte del medio dia, o del Oriente, denota que llouera presto, y con vientos Australes dentro de tres dias.

Nubes quando estan a la parte del Septentrion en las baxuras, y se suben a las alturas, denota que llouera dentro de vn dia.

Nubes quando despues de puesto el Sol estuuiere alguna a la parte del Norte, y se protendiere alocaso, y fuere obscura, significa pluuias muy presto.

Nubes quando al poner del Sol, a la parte d Occidente estuuiere alguna dellas blanca como manteles y tuuiere en medio otra negra, denota que llouera presto y con vientos.

Nubes en tiempo sereno si vinieren del Austro, y se llegaren al Sol y se deshizieren y tornaren a juntar denota que llouera dentro de vn dia.

Por

A Rco del Cielo, quando pareścieren dos junta-
mente,denota pluuias.

Arco del Cielo si pareściere antes del medio dia,
significa pluuias a la tarde con vientos.

Arco del Cielo si pareściere cerca del medio dia,
denota pluuias.

Arco del Cielo si pareściere despues de medio dia
denota pluuias manías y menudas y abonança de ti-
empo.

P O R L O S R E L A M P A
gos y truenos.

R Elampagos en el estio con pocostruenos,denota
pluuias.

Relampagos a la parte entre Oriente y Norte, de
nota pluuias el dia siguiente.

Relampagos en tiempo sereno,denota pluuias cõ
vientos.

Relampagos de noche sin truenos y con nublado
denota pluuias.

Truenos quando son luengos y sordos,denota tur-
bion de agua presta.

Truenos al medio dia,pluuias son a la tarde.

Truenos quando son juntamente al Oriente,y al
Occidente,denota pluuias rezias.

TRACTADO

POR AVES.

Aves quando su buelo haze mayor ruydo de lo q̄ suele, denota pluuias prestas.

Anades o Ansares quando se bañan mas delo acostumbrado, denotan pluuias prestas.

Anades quando andan quietas en el agua, y dā bozes mas de lo que suelen, significan pluuias.

Cornejas quando dan bozes por las riberas mas de lo que suelen, significa pluuias.

Grullas quando dexan los baxos y suben a las alturas, denota y significa pluuias.

Lechuzas quando a puesta del sol cantan, denota pluuias.

Moxcas quando se juntan muchas al Sol, y pican mas de lo que suelen, y se llegan a los ojos, denota pluuias.

Palomas quando vienen al palomar mas tarde de lo que suelen, denota pluuias.

Pespitas quando cantan por las mañanas, y se meten en las casas, denota pluuias.

Pauos quando cantan, denota pluuias.

Cueruos quando dan bozes delgadas y traen pajas, denota pluuias.

POR ANIMALES

terrestres.

LOmbrizes quando andan por encima de la tierra denota y significa pluuias.

Gatos

Gatos y perros quando les rugen las tripas, denota y significa pluuias.

Puercos quando juegã vnos con otros, y tomã pajas en la bocas, y dan buñdos, denota pluuias prestas.

Pulgas quando pican mas de lo acostumbrado de nota pluuias prestas.

Sapos quando cantan y se salen fuera, denota pluuias.

Topos quando cauan la tierra y hazen montones denota pluuias.

Bueyes o vacas quando ha llouido y pascen muy a priesta, denota pluuias.

P O R C V E R P O S I N A N I

mados, terrestres y aquaticos.

A Guas de pozo quando estan mas calientes que suelen, denota pluuias.

Campanas quando suenã mas rezio de lo que suelen, no haziendo viento, denota pluuias prestas.

Neblina quãdo pareciere de mañana denota q̃ a los nouẽta dias llouera en el lugar dõde fuere vista.

Carne salada quãdo esta humida, denota pluuias.

Cerraduras de puertas quando estan rezias de abrir, significa pluuias.

Gotas de agua lluvia quando dan en otra agua y hazen ampollas grueffas, y durã mucho, denota que llouera mas.

Gotas de agua lluvia quando dan en tierra y presto se secan, significa pluuias.

Yelo

TRACTADO

Yelo primero del año, si se deshiziere con pluuias, denota q̃ todas las vezes que aquel año clare llovera

Hollin de chimenea quando cae por si, denota q̃ llovera presto.

Lumbre de azeyte quádo en la pauesa hiziere braza a manera de esponja, o hongo, denota llover presto.

Humidades de qualquiera cosa quando se siente mas de lo acostumbraado, significa pluuias.

Pluuias quando començare en Sabbado, no durara hasta el Domingo.

Março y Septiembre quando en ellos fueren señales de aguas que llovera, significa con granizo.

Montes y cosas altas quádo al salir del Sol, o al poner del Sol, no mostraren el color que suelen, denota pluuias.

Olores de qualesquier cosas quando son mas fuertes de lo que suelen, denota pluuias.

Plumas o pajas, quando salen remolinos por el suelo, denota pluuias.

Sal quando se derrite denota pluuias.

Trebol yerua, quando se encrespa y eneriza, denota pluuias.

SEÑALES DE TEMPE- stades por Estrellas del Cielo.

POR ESTRELLAS.

Estrellas quando tuuieren algunos circulos, y se quiebran por muchas partes, denota tempestad.
Estre-

Estrellas o exalaciones quando buelan a muchas partes y diuerſas, ſignifica tempeſtad de vientos.

Estrellas quando eſtando el cielo ſereno y ſin nuues, ellas ſubitamente deſaparecen y ſe abſconden, ſi gnifican tempeſtades.

S E Ñ A L E S P O R el Sol.

SO L ſi antes que ſalga, las nuues ſe allegan alli a recebir lo, ſignifica tormenta.

Sol ſi quando naſciere eſtuyere el dia claro, y el ſe moſtrare grande y amarillo, denota tempeſtad de agua y granizo con truenos y relampagos eſſe dia.

Sol ſi quando ſaliere pareſciere turbado, y mas encendido que ſuele denota tempeſtad preſta.

Sol ſi naſciere cetrino, cardeno, o verde, denota tormenta eſſe dia lluiſoſa.

Sol ſi quando al ſalir del, ſe le llegaren muchas nuues y le dexaren dar poca lumbrẽ, y colorearen, o fueren verdes, o amarillas, ſignifica muy gran tormẽta preſta, y quãto menos lumbrẽ le dexaren, tanto mas graue ſera la tormenta, y verna de aquella parte que mas nuues eſtan gruẽſſas.

Sol quando echa ſus rayos entre diuerſas nuues ſi gnifica tempeſtad de agua y piedra.

Sol quando ſale como concauo, y echa ſus rayos contra el Auſtro, ſignifica tempeſtad y pluuias.

Sol quando pareciere q̃ tiene cerca de ſi otro ſol entre las nuues, denota tempeſtad de agua y viento.

Sol

TRACTADO

Sol quantos mas circulos y de mas varios colores los tuuiere en rededor de si , tantas mas tempestades denota por aguas y vientos.

Sol quando por la mayor parte del dia y ala tarde fuere colorado, y no muy resplandesciente, denota tormenta de vientos essa noche.

Sol si quando se va a poner tuuiere circulo blanco denota alguna tormenta essa noche.

Sol si quando se va a poner , si sus rayos parece q̃ llaman a si las nuues , denota tormenta essa noche y el dia siguiente.

Sol si quando se pone fuere encendido y con algunas manchas negras o verdes, denota tempestad presta por aguas y vientos.

Sol quando se pone, si tuuiere en torno de si algunas neblinas, significa pequeña tempestad essa noche.

Sol quando se pone nubloso, denota tempestad, lluvia y presta .

Sol quando se pone, si lo cercan nuues, y quedare alguna rotura entre ellas de ambas partes , y por do parece el Cielo, denota rezia tormenta.

Sol si llouiere en su puesta, aura tormenta el dia siguiente.

P O R L V N A.

LVna, quando por tres dias antes o despues dela conjunctiō y la opposiciō , y los quartos mostrare las punctas gruesas y cardenas y obscuras, y ella pareciere que se mueue, significa gran tempestad en el mar por muchos dias.

Luna

Luna nueva si mostrare ambas puntas gruesas y muy eſcuras, o negras denota aſperas tormentas.

Luna ſi al quarto dia no pareſcieren ſus punçtas, denota tempeſtad, o vientos del Occidente por todo el meſ.

Luna quarta, ſi tuuiere ſus punçtas gruesas y obſcuras, y ſe mouiere al pareſcer, denota tempeſtad de vientos y aguas.

Luna ſi pareciere que eſ amarilla, y tuuiere circulo cardeno, ſignifica tempeſtad con piedra y rayos.

Luna quando pareſce que centellea en el agua, y ſobre los remos: ſignifica tépeſtad que verna preſto.

Luna quando mostrare muchos circulos obſcuros y cardenos e intercifos, denota tiempos importunos, por aguas y vientos con frios.

Luna llena, ſi tuuiere dos o tres circulos intercifos y dentro dellos encerrare alguna nuue negra, denota cruel tormenta de aguas y vientos.

Luna de diez y ſeys dias, ſi fuere muy encendida ſignifica tormentas preſtas.

P O R N V V E S .

N Vues quando pareſcieren que ſe aſientan en las alturas de los montes, ſignifica tormenta.

Nuues quádo alguna eſtuyere a la parte de Aquilon, y fuere blanca y gruesa, denota tépeſtad de granizo y viento, que durara en breue eſpacio.

P O R R E L A M P A G O S .

Re

TRACTADO

R Elampagos quando los haze juntamente a los quatro angulos, denota tormenta rezia por vientos y agua.

POR AVES

y pesces.

A Lmejas de la mar quando se pegan, denotá tempestad.

Calamar pescado quãdo salta denota tempestad y tormenta.

Delfines quando dan saltos por cima del agua y se llegan a tierra denota tormenta que verna de donde ellos vienen.

Aves de agua quando vienen huyendo de la mar a tierra denota tormenta.

Aves blancas quando muchas se juntan cerca del agua, significa tormenta.

Aves chiquitas quando muchas se juntan cerca de las casas y otras aves se juntan con ellas denota tempestad con frios.

Aves de tierra quando dan bozes contra el agua, denota tempestad.

Anfares quando dan bozes mayores de lo acostumbrado, significa tormenta,

Cercetas quando juegan por las riberas, denotan tempestad.

Corneja quando da bozes contra el agua, y se rocia, significa tormenta.

Garça quando sale del agua por su volúntad y buela muy alto, denota tempestad.

Garça quando esta queda y triste en el arena junto

to a la ribera, denota tormenta de agua y viento.

Gauiotas quando salen huyendo de la mar y se vienen a los rios de la tierra, denota tormentas.

Golondrinas quando buelan junto al agua, y se bañan las alas, denota tempestad de agua y viento.

Grajas quando tornā tarde del pasto, significa tormenta de agua y viento.

Grullas quando aprieſſa vienen a tierra, significa tempestad.

Halcones quando baten las alas y rebuelan en las riberas significa tormentas

Cueruos marinos quando vienen de alta mar a la tierra dando bozes, denota cruel tormenta.

P O R A N I M A L E S de tierra.



CArneros y ouejas quando alcan las cabeças al cielo y se topan vnos con otros, denota tempestad.

Dolientes quando se quexan que les duelen las heridas o gota, significa tempestad con frios.

Erizos marinos quando se persiguen y rebuelcan en el arena, denota tempestad.

Hormigas quando andan muy sollicitas, y mudan sus hijos y prouision, denota tempestad.

Vacas quando huelen y miran al cielo, denota tempestad.

S E Ñ A L E S P O R C U E R P O S inanimados terrestres y aquaticos.

TRACTADO

Aguas quando se dañan por la mar, denotan tormenta de muchos dias.

Alua del dia quando parece amarilla, denota tormenta.

Ampollas que se hazen en el agua quando llueue si duran mucho, significa tormenta.

Espuma de la mar quando anduviere derramada por encima del agua a muchas partes, denota tormenta de muchos dias.

Fuegos de color amarillo o deslauado si hizieren ruydo, denota tormenta.

Mar quando en tiempo sereno y quieto hiziere ruydo, denota tormenta rezia.

Mormollo quando por si solo suena en los cápos, denota tormenta.

Cueros y correas quando estan mas asperas y duras que suelen, significa tormentas.

Riberas de mar o de rios en tiempo sereno si hazé ruydo, significan tormentas.

Vasos de vidro, o barro quando sudan mucho, denota tempestad.

Viento Austral quando llama a viento Borcas, significa tempestad.

SEÑALES DE FRIOS

por Estrellas. Titulo veynte y vno.

Estrellas quando en inuierno resplandescen mucho, y que parece mouerse, significa grâdes frios con vientos.

Estrellas quando parecen muchas y espessas, o po

cas y raras mas de lo acostumbrado, denotan mudanças prestas de los tiempos.

S E Ñ A L E S P O R
el Sol.

SO L quando sale, o se pone, si vuier e circulo aplomado, o que el mismo lo parece, significa esse dia siguiente y la noche frios.

Sol en inuierno, si pareciere muy resplandesciente, o ruuio, denota grandes frios esse dia y noche.

S E Ñ A L E S P O R
la Luna.

L Vna quando en alguno de sus quartos fuere de color aplomado, o verde, y que ella este entôces en alguno de los signos terrestres, denota que en aquel quarto aura grandes frios.

P O R A V E S

A Ves pequeñas quando se congregaren muchas siendo de diferentes species, o siendo de vna specie, se congregaren y buscaren la comida en el campo, no lexos del poblado, es señal de frio y de yelo, y a las vezes de tempestad.

S E Ñ A L E S P O R C V E R P O S
inanimados.

TRACTADO

Papel o pergamino, quando en tiempo pluuioso, estando humidos. subitamente se secaren y pararen yertos, denota mudança del tiempo y frios grandes.

DE LAS SIGNIFICACIONES

de los tiempos algunas breues y
muy prouecholas annotations.

Dene se considerar, que todas las señales que auemos dicho, vnas se dizen generales, y otras particulares. No puede ninguna señal ser tan general, q se estienda a todo el mundo, ni puede ser tan particular, que sea en vn solo lugar, o pueblo.

Las señales generales en tiempo se entienden por vna Lunacion que sera vn mes a lo mas. Las señales medias es vn quarto de Luna, y las particulares es vn dia, o vna hora.

Las señales generales se entienden en toda vna region, y las particulares pueden ser en vna comarca de diez o quinze leguas de compas.

Todas las significaciones se renueuan a los quartos de la Luna, Y las señales del plenilunio son contrarias a las del nouilunio. Y las del quarto primero se conforman con las del postrero.

Notarse ha assi mismo, que en el inuierno vna señal de pluuias o frio tiene mas fuerça para llouer o hazer frios, que dos señales para serenidad, porque la natura del tiempo lo ayuda.

Las señales de vientos en todo tiempo tienen fuerza, principalmente en el verano y en el otoño.

Nota que quãdo en tiempo pluuioso hiziere señal de frios, es para bonança y serenidad, y en tiempo de frio hazer calor, significa pluuias.

Señales de frios y humidades ambas juntas, denotan nieues.

Señales de frios y sequedades ambas juntas, denotan eladas.

C A N O N Y D E C L A R A C I O N

de la tabla de los lugares.

Titulo. XXij.

POR QUE TODAS NUESTRAS cuẽtas que aqui en este Reportorio pusimos estan verificadas al Meridiano y Horizõte dela muy noble y muy leal ciudad de Seuilla patria nuestra, parecio nos ser cosa justa y de gran vtilidad, dar regla, con la qual otras regiones y ciudades assi Orientales como Occidentales a esta, pudiesen ser aprouechadas. y participen del bien que deste nuestro Reportorio se podra seguir. Por tanto si alguno quisiere regular la entrada del Sol en alguno de los quatro signos Cardinales, que son Ariete, Cancer, Libra y Capricornio, o quisiere y desseare saber alguna conjunctiõ, o llena de los dos luminares, Sol y Luna, o el tiempo en que acontescera vn Eclipse, assi del Sol como de la Luna, y este tal se hallare en algun lugar fuera desta ciudad de Seuilla, note en este nuestro

T R A C T A D O

Reportorio, a que tiempo y a que ora señala auer de acontecer alguna de estas tres cosas dichas: y teniendo esto supuesto así, inquiera luego el lugar donde se hallare, o donde dessea saberlo, en esta tabla de los lugares. Y si por caso no se hallase aq̃l lugar (porque nos escriuimos los mas principales) mire el que le esta mas cercano, y aduerta que letra tiene delãte de si si, es A, o M. Si tuuiere A. denota que el tiempo q̃alli demostrare de oras y minutos, se deue añadir a lo q̃ hallo en este nuestro reportorio. Si fuere letra M. significa que las horas y minutos que alli hallare, se deuen minuyr delo que en este Reportorio hallo, y esto así hecho, terna luego verificadas las conjunctiões, eclypses y entradas del Sol en alguno de los quatro signos cardinales, para aquel tal lugar, como si en el se vueran regulado y verificado. Verse ha así mismo las latitudes de cada vna ciudad. Las quales señalara la letra G. puesta arriba de la columna. Y deue se notar, que las latitudes que aqui señalamos, son a grados enteros, y no segun la verdadera precission la qual remitimos a nuestra Cosmographia. Tãbien se deue notar que en algunos lugares se hallaran a su parte diestra vna M. o S. La M. denota ser latitud meridional. La S. Septentrional, y donde vuiere

O. denota que aquel tal lugar esta en la
Equinocial o cerca.

(50 45)



T A B L A D E L A

L O N G I T U D D E A L G V N O S

mas insignes lugares de la Europa, Islas e Indias Oc-
cidentales del mar Occeano. Respectuadas en sus di-
stancias al Meridiano de la muy noble y muy
leal ciudad de Seuilla.



TRACTADO

CIVDADES DE

España.

	H. M. G.		H. M. G.
Almeria. a o	14 37	Fonterabia. a o	32 45
Alicante. a o	21 39	Guadajara. a o	12 41
Astorga. m o	3 24	Granada. a o	12 38
Alcátara m o	2 39	Girona. a o	42 43
Alcala. a o	12 41	Gibraltar. a o	1 36
Burgos. a o	4 43	Guadix. a o	18 38
Bragança. m o	4 40	Leon. m o	3 43
Barcelona a o	40 41	Lisboa. m o	13 39
Bilbao. a o	25 43	Lerida. a o	33 42
Camora. m o	2 42	Madrid. a o	12 41
Ci. rodrigo a o	15 42	Medina. a o	20 42
Coymbra. m o	8 40	Malaga. a o	5 37
Calatraua. a o	5 39	Mallorca. a o	37 40
Caceres. m o	2 39	Minorca. a o	41 40
Calahorra. a o	19 43	Najara. a o	23 43
Cordoua. a o	8 38	Oporto. m o	9 41
Coruña. m o	6 42	Plazencia. a o	1 41
Caragoça a o	26 44	Pamplona. a o	30 44
Carmona. a o	2 37	Perpiñan. a o	58 43
Cuenca. a o	16 41	Seuilla. o o	0 37
Cartagena a o	20 38	Soria. a o	20 42
C. S. Vicéte. m o	15 37	Simancas. a o	7 42
Cadiz. m o	3 36	Salamanca. m o	2 41
C. fu. terre. m o	12 44	Sanctiago. m o	8 44
Ecija. a o	4 38	Santaren. m o	8 40
Euora. m o	4 38	Segouia. m o	6 41

Q V A R T O.

162

H. M. G.

H. M. G.

Sant lucar m o 4.	37	Narbona.	a o 58	43
Toledo. a o 11	41	Orliens.	a o 58	47
Toro. m o 3	42	Paris.	a 1 4	48
Trugillo. m o 1	39	Rochela.	a o 30	47
Tarragona a o 36	40	Ruan.	a o 57	49
Tarifa. m o 1	36	Remis.	a 1 12	48
Tauila. m o 11	37	Tolosa.	a o 52	43
Vallodolid a o 12	42	Treuers.	a 1 18	49
Valencia, a o 27	40	Turon.	a o 53	43
		Valencia.	a 1 16	45
C I V D A D E S D E		Viena.	a 1 16	44
Francia y Flandes.		Vtrech.	a 1 18	53

H. M. G.

C I V D A D E S

de Ytalia.

Antuerpia. a 1 15	51
Auñon. a 1 10	44
Bayona. a o 32	44
Burdeos. a o 38	45
Bruxellas. a 1 12	51
Brujes. a 1 4	51
Chalez. a o 58	52
Gant. a 1 12	52
Genebra. a 1 22	46
Louayna. a 1 17	51
Leon. a 1 5	46
Mópeller. a 1 6	43
Marsella. a 1 12	43
Machlina. a 1 7	51
Nantes. a o 22	48

H. M. G.

Anchona. a 1 52	43
Achileya. a 1 51	45
Boloña. a 1 41	44
Brindez. a 2 12	40
Benaunte. a 1 58	40
Capua. a 1 55	40
Cremona. a 1 34	45
Cofencia. a 2 6	39
Florenzia. a 1 41	43
Ferrara. a 1 42	44
Fesempio. a 1 47	44

TRACTADO

H. M. G. C I V D A D E S D E			
Genoua.	a 1	30	43
Luca.	a 1	38	43
Luna.	a 1	36	43
Milan.	a 1	32	45
Mantua.	a 1	38	45
Napoles.	a 2	8	40
Nola.	a 1	57	40
Otranto.	a 2	15	40
Paia.	a 1	30	44
Padua.	a 1	42	45
Pila.	a 1	38	43
Potencia.	a 2	4	40
Parma.	a 1	56	44
Perufa.	a 1	46	42
Roma.	a 1	57	41
Rauena.	a 1	45	44
Rijoles.	a 2	8	38
Saona.	a 1	27	43
Salerno.	a 1	58	41
Sena.	a 1	41	42
Tortona.	a 1	43	40
Taranto.	a 2	9	40
Trento.	a 1	38	46
Turin.	a 1	27	44
Venecia.	a 1	45	45
Verona.	a 1	39	45
Viterbo.	a 1	47	42
Vrbino.	a 1	47	43
Sicilia			
H. M. G.			
Agrigento.	a 2	5	36
Catania.	a 2	8	38
Mecina.	a 2	8	38
Palermo.	a 1	59	36
Syracusa.	a 2	8	37
Trapano.	a 1	58	36
C I V D A D E S			
de Alemania alta			
y baxa.			
H. M. G.			
Augufta.	a 1	37	48
Argentina.	a 1	23	49
Aquisgran.	a 1	16	51
Brädëburg.	a 1	47	53
Bafilea.	a 1	22	48
Belgrado.	a 2	30	47
Buda.	a 2	16	47
Côtluécia.	a 1	23	50
Conftácia.	a 1	30	43
Cleues.	a 1	14	52
Colonia.	a 1	21	51
Cracroua.	a 2	17	50

Q V A R T O.

163

H. M. G.

H. M. G.

Cafconia. a 2 24 48

Frácfordia. a 1 55 53

Gueltria. a 1 16 52

Ingolftadio. a 1 40 49

Idelberga. a 1 27 49

Leyptzigo. a 1 48 51

Mifnya. a 1 47 51

Medéburg. a 1 50 54

Maguncia. a 1 24 50

Noriberga. a 1 36 49

Nord. a 1 14 61

Praga. a 1 53 50

Rati-bona. a 1 42 49

Spira. a 1 27 49

Salisburg. a 1 45 48

Tubinga. a 1 30 49

Vlma. a 1 34 48

Villaco. a 1 50 46

Viana. a 2 1 48

Vratiflauia. a 2 2 51

Vitéberga. a 2 21 52

Tenerife. m o 41 28

Láçarote. m o 28 29

Fuerte vé. m o 30 28

Gomera. m o 44 28

La palma. m o 46 28

Hierro. m o 46 27

Canaria. m o 37 28

I S L A S D E

Cabo verde.

H. M. G.

Sáctiago. m 1 1 15

S. Nicolas m 1 4 17

S. Lucia. m 1 8 17

S. Vicente. m 1 9 17

S. Anton. m 1 12 18

I S L A S Y L V

gares de las indias
de Occidente.

I S L A S D E

Canaria.

H. M. G.

Deffeada. m 3 42 15

guadalup. m 3 46 15

Margarita m 3 56 11

Cubagua. m 3 58 10

Puerto ri. m 4 9 18

H. M. G.

Puerto. S. m o 37 33

La mader. m o 40 32

TRACTADO

H.M.G.

H.M.G.

S.German. m 4 14 18

C.Fonduras m 5 42 16

S.Domingo. m 4 29 18

P.đ cauallos. m 5 50 15

Puerto đ pla. m 4 27 20

Coçumel. m 5 44 16

Puerto real. m 4 32 20

Ayaguana. m 4 40 18

Cauana. m 4 46 18

Iamayca. m 5 0 18

Sáci.đ cuba m 4 56 20

pu.đ palmas. m 4 53 20

Hauana. m 5 24 23

Matanças. m 5 18 23

Bahama. m 5 10 27

mayaguana. m 4 23 23

L V G A R E S D E
tierra firme y castilla del
Oro,

H.M.G.

Mara capña. m 4 3 9

Coquibacoa m 4 25 12

Cabo la vela m 4 3 12

S.Marta. m 4 45 11

Cartagena. m 4 54 10

Caparato. m 4 58 9

Nób.đ dios. m 5 10 9

Acla. m 5 5 8

Beragua. m 5 21 10

c.gr a dios m 5 29 14

N V E V A

España.

H.M.G.

Panuco. m 6 35 23

Veracruz. m 6 26 19

Cuaçacalco. m 6 18 18

Mexico. m 6 44 20

Guaxaca. m 6 21 18

Chiapa. m 6 16 18

Granada. m 5 46 10

Leon. m 5 48 10

Nicaragua. m 5 53 9

Guatimala. m 6 6 13

Teguâte. pe. m 6 18 16

Cacatula. m 6 56 18

Colima. m 7 4 19

Xalisco. m 7 10 21

L V G A R E S D E L
Peru y mar del Sur.

H.M.G.

Panama. m 5 14 3

Sant loan. m 5 6 3

Sanctiago. m 5 22 m

H. M. G. m. Lugares del Brasil y Rio

Sant Miguel.	m 5	22	5 m	dela Plata,	
Trugillo.	m 5	22	9		H. M. G.
Puerto viejo.	m 5	22	1 m	Pernambuco.	m 1 46 8 m
Lima.	m 5	18	12 m	S. Catulina.	m 2 43 27 m
Nasca.	m 5	28	15 m	Puert. d vera.	m 2 44 27 m
Guamaça.	m 4	40	24 m	Buen ayre,	m 3 9 36 m
Guamanga.	m 5	10	13 m	Ascension	m 3 9 25 m
Chuquiao.	m 4	52	17 m	Tembuz.	m 3 22 33 m
Charcas.	m 4	40	20 m,		
Xarixa.	m 4	40	22 m		I S L A S D E
Atun colla.	m 4	54	14 m		los Açores.
Ayagmire.	m 4	58	15 m		
Caly.	m 5	1	4 s		H. M. G.
Chaparra.	m 5	16	3 m	S. Maria.	m 1 2 37
Popayan.	m 5	2	3 s	S. Miguel.	m 1 4 38
Quito.	m 5	6	0 0	Tercera.	m 1 10 39
Cuzco.	m 5	2	14 m	El pico.	m 1 16 39
Timana	m 4	56	2 s	Fayal.	m 1 19 39
Tumebába.	m 5	15	2 m	Sant Iorge.	m 1 14 40
Villa viciosa.	m 5	2	1 s	Gracifas.	m 1 13 40
S. Iuan ancer.	m 4	56	5 s	ysla de flores.	m 1 28 39
Bogota.	m 4	42	2 s	El Cueruo.	m 1 28 40

F I N



¶ F V E I M P R E S S O E N

Seuilla en casa de Fernando Diaz im-
pressor de libros en la calle de la
Sierpe. Acabo se Año de mil
y quinientos y ochēta
y quatro años.

(50. 7. 45)

